CECIAA

Catalogue des aides techniques

Braille / Vocal

Décembre 2012

Sommaire

Logiciels

Jaws 4
Supernova Suite 6
Say It Pro 8
Infovox 3 9
Infovox iVox 3 10
OpenBook 9 12
Omnipage18 14
ABBYY FineReader 16
Dragon NaturallySpeaking 18
EasyReader 20
EasyProducer 21
Talks 5 22
KNFB Reader 24
Guide 26
Duxbury 28
WinCheck 29
Kiné Pratik 30

Plages & blocs-notes braille

Focus 40 & 80 32
Focus 14 Blue 34
Focus 40 Blue 36
Alva Satellite 44, 64, 70 & 84 38
Alva USB 640 40
Alva BC 640 41
Esys 42
Brailliant BI 32 46
Brailliant BI 40 47
Esytime 49
Apex 18 & 32 50

Impression braille

Basic D V4 52
Everest V4 54
Acoustic Cabinet pour Basic D 56
Capot Acoustic pour Basic D 56
Capot Acoustic pour Everest 57
Agrafeuse Braille 57
Braille Box V4 58
4 Waves Pro 60
Four PIAF 61
Perkins nouvelle Génération 62
Perkins 63

Machines à lire

ClearReader+ 64
Sara 66
Eye Pal 67
Pearl 68

Lecteurs & enregistreurs MP3 et Daisy

VictorReader Stream 70
VictorReader Stratus 72
VictorReader Stratus M 75
Olympus DM-3 76
Olympus DM-5 77
Olympus DM-670 78
Milestone 312 Daisy 80
PlexTalk Pocket PTP1 82
PlexTalk PTR2 84

JAWS

JAWS (Job Access With Speech) est un logiciel de revue d'écran pour déficients visuels édité par la société Freedom Scientific.

Le logiciel de revue d'écran JAWS offre un accès vocal complet à l'environnement Windows et aux applications logicielles tant standard que spécifique. Un afficheur braille peut-être connecté pour une lecture braille.

Conforme à l'interface de Windows, le lecteur d'écran JAWS n'en redéfinit pas la structure et vous fait appréhender cet environnement de la même manière qu'une personne voyante, ce qui facilite considérablement l'intégration.

JAWS interagit avec l'utilisateur en tirant étroitement partie de nombreux raccourcis clavier proposés en standard sous Windows et n'entre pas en conflit avec les touches utilisées par les autres applications. Très puissant et simple d'utilisation, JAWS présente des caractéristiques jusqu'à ce jour inédites telles que :

- des fonctions de lecture regroupées sur le pavé numérique très faciles d'accès ;
- 4 curseurs au choix pour naviguer facilement ;
- une configuration "à la carte" ;
- une grande flexibilité ;
- un étiqueteur de graphiques manuel ou automatique ;
- une optimisation accrue pour la navigation sur Internet ;
- un éditeur de scripts et son langage intégrés ;
- le support pour de nombreux synthétiseurs vocaux et terminaux braille .

2 modes d'activation sont possibles :

- GLI : gestion de licence par Internet.
- DONGLE : activation sur clef USB.

La version SMA vous donne la possibilité d'obtenir les 2 prochaines mise à jour gratuitement.

Configuration requise

Configuration minimale requise pour un poste sous XP, VISTA ou SEVEN :

- Processeur Intel Pentium IV – 2,4 Ghz (ou équivalent)
- Mémoire vive : 1 Go pour XP (2 Go recommandés) - 2 Go pour Windows VISTA et Windows 7 (3 Go recommandés) ;
- Carte graphique dissociée de la carte mère - 128 Mo minimum pour les postes fixes ;
- Carte graphique avec mémoire dédiée – 64 Mo minimum pour les ordinateurs portables ;
- Carte son ou chipset son et haut-parleurs (+ éventuellement casque) ;
- Lecteur de CD Rom ;
- Connectique USB ou série nécessaire pour les périphériques braille.

Compatibilité

- JAWS standard 32 bits
  - Windows Vista™ 32 bits Familial Premium & Familial Basic
  - Windows XP™ 32 bits Familial.
- JAWS standard 64 bits
  - Windows Vista™ 64 bits Familial Premium & Familial Basic.
  - Windows Seven™ 64 bits Familial Premium & Familial Basic.
- JAWS professionnel 32 bits
  - Windows Seven™ 32 bits Professionnel.
  - Windows Vista™ 32 bits toute version
  - Windows XP™ 32 bits Professionnel, Familial & Media Center
  - Windows 32 bits 2008 Serveur & 2003 Serveur.
- JAWS professionnel 64 bits
  - Windows Seven™ 64 bits Professionnel.
  - Windows Vista™ 64 bits toute version.

Préconisation CECIAA

JAWS - Le plus répandu des logiciels de revue d'écran

La puissance du logiciel JAWS n'est plus à démontrer. Pour le particulier, JAWS permet d'utiliser un ordinateur : messagerie, traitement de texte, surf sur le web, chat, podcast, et bien d'autres choses encore.
Pour le professionnel, JAWS est capable de s'adapter, grâce à son langage de programmation, à un grand nombre de logiciels métiers. Notre service Accessibilité logicielle réalise ce travail d'adaptation au quotidien.

JAWS ne requiert pas l'adjonction de matériel supplémentaire. Il se pilote grâce au clavier de l'ordinateur (*) via le pavé numérique si vous avez un clavier standard ou via le clavier si votre portable ne comporte pas de pavé numérique.

Après l'installation, un assistant de démarrage vous aide à configurer les options les plus couramment modifiées par les utilisateurs.
JAWS fournit l'accès à deux synthèses vocales multilingues, Éloquence, rapide et efficace d'une part, et RealSpeak Solo Direct, pour une prononciation moins réactive mais de meilleure qualité.
Une grande variété de plages braille est compatible avec JAWS, soit via un port USB, soit via une connexion en Bluetooth. L'abrégé est utilisable en lecture et si votre plage est munie d'un clavier, vous pourrez saisir au choix soit sur le clavier azerty, soit sur le clavier de l'afficheur braille (en braille informatique à 8 points uniquement).

Enfin, un grand nombre d'options sont à la disposition de l'utilisateur. Ces options sont accessibles soit directement dans l'interface de JAWS, soit via des utilitaires comme le dictionnaire de prononciation, permettant de corriger certains défauts de la synthèse vocale, le centre des paramètres, permettant de modifier le comportement de JAWS, ...

(*) On peut aussi, avec certaines plages/bloc-notes braille, remplacer le clavier azerty par le clavier braille du périphérique braille.

Supernova Suite

SUPERNOVA V12.01 le seul logiciel capable d'offrir la plus grande richesse de fonctionnalités permettant à un déficient visuel d'accéder à Windows en grossissement, en vocal et en braille. SUPERNOVA regroupe en un seul logiciel toutes ces fonctionnalités.

SUPERNOVA comprend :
- le grossissement (agrandisseur anciennement appelé Lunar) ;
- le lecteur d'écran vocal et braille (anciennement appelé Hal).

D'une installation très rapide et simple d'utilisation, que vous soyez non ou malvoyant, SUPERNOVA vous donne accès aux applications Windows, à votre messagerie électronique et Internet, avec la garantie d'une haute stabilité et une réponse quasi-instantanée.

Fonctionnalités braille

- Informations précises sur la mise en forme, le style et la disposition des documents
- Touches de raccourcis programmables
- Contrôle de la verbosité braille
- Compatible avec de nombreux blocs-notes et plages braille

Grossissement

- Grossissement de 2x à 60x
- Agrandissement fractionnaire
- Lissage du texte en polices True
- Prise en charge de plusieurs moniteurs
- 8 niveaux de grossissement
- Zones ancrées
- Pointeurs géants

Visuel

- 24 agencements de couleurs pré-enregistrés.
- Possibilité de créer ses propres remplacements de couleur
- Options de mise en évidence (souris, curseur, Focus, Lire à partir de maintenant, curseur Dolphin)

Général

- Panneau de commande entièrement accessible
- Paramétrages de l'application
- Paramétrages de situation
- Assistant de configuration
- Mises à jour disponibles via Internet
- Prise en charge des scripts Dolphin
- CAPS LOCK + F1 Aide Dolphin
- Rampe de lancement

Grossissement avancé

- Lancement du programme à la connexion
- Changement de couleur et l'épaisseur de la bordure de grossissement
- Mode Aperçu
- Marge de sortie
- Panoramique
- Options de souris, curseur et focus avancée

Synthèse vocale et lecture d'écran

- Voix humaine de haute qualité incluse
- Choix des caractères Echo, echo Word etc
- Ajustement de la vitesse de la voix et du volume
- Annonce du style de texte
- Annonce du texte sous la souris
- Cliquer et lire à partir de maintenant
- Vocalisation lors du remplissage de formulaire sur des pages Web
- Vocalisation lors de l'ouverture de session
- Recherche

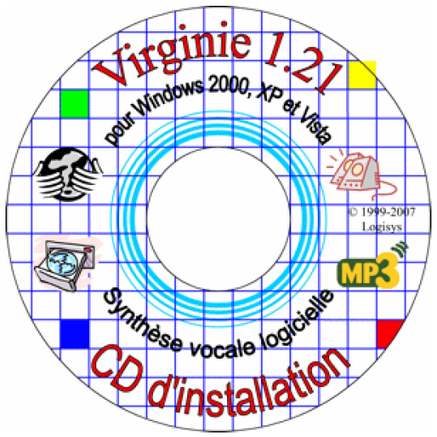
Nouveautés de la version 12

- Cristal True Font : lissage parfait des polices quel que soit l'agrandissement et l'application
- Gestion d'écrans multiples
- Nouveau moteur de synthèse vocale : Vocalizer pour Virginie, Sébastien et Daniel. Offre une excellente réactivité tout en conservant une parfaite qualité de lecture.
- Nouvelle dénomination : Supernova Agrandisseur (anciennement Lunar), Supernova Agrandisseur vocal (anciennement Lunarplus), Supernova Lecteur d'écran (anciennement Hal), Supernova Suite (anciennement Supernova)
- Nouveau Pointeur de souris agrandi : la taille du pointeur peut désormais être définie de manière indépendante par rapport au grossissement utilisé.
- En version PenDrive, vous disposez du logiciel et de la synthèse vocale Virgnie sur une clé USB. Branchez la clé sur votre PC et en 2 minutes le logiciel est prêt à fonctionner. Inutile de configurer le système, vos paramètres sont sauvegardés à chaque utilisation.

Compatibilité

- Compatible Windows 7, Vista, XP et Citrix
- Accepte les environnements 32 et 64 bits

Say It Pro



SAY IT PRO 2005 VS est un logiciel de synthèse vocale basé sur le moteur RealSpeak Solo 4.

Le temps de réponse de cette synthèse vocale est très court, pour un grand confort d'utilisation et des actions rapides. Inférieur à un dixième de seconde sur un PC moyen, il chute à moins d'un vingtième de seconde sur un PC dernière génération.

Le logiciel de synthèse vocale SayItPro 2005 VS dispose en standard de 10 voix, dans huit langues différentes, dont Virginie et Sébastien pour le Français et Julie pour le Français canadien.

L'installation de ce logiciel de synthèse vocale est extrêmement simple. Elle peut être réalisée par n'importe quel utilisateur ayant un minimum de connaissances Windows. L'installation démarre automatiquement ; une mini-passerelle sonorise l'ensemble du processus pour le rendre accessible à une personne non-voyante. A la fin de l'installation, l'exécution de l'Autoconfigurateur est proposée.

Cet utilitaire permet :

- de configurer automatiquement le logiciel de synthèse vocale Say It Pro 2005 VS pour la plupart des logiciels spécialisés du marché.
- de convertir rapidement un fichier texte en MP3 ou WAV.

Configuration requise

Configuration minimale	Configuration recommandée
Processeur Pentium 500 MHz	Processeur Pentium 1,5 GHz
Mémoire vive 128 Mo	Mémoire vive 512 Mo
200 Mo d'espace disque	1 Go d'espace disque

Carte son

Logiciel compatible tel que Jaws, Open Book ou ZoomText

Infovox 3 clé USB

Des voix claires et agréables pour faire parler chacun de vos ordinateurs. Compagnon vocal tout-en-un (local & portable) pour les déficients visuels

INFOVOX 3 est tout-en-un aussi innovant que simple qui permet d'accéder librement à l'information écrite, quel que soit l'endroit où l'utilisateur se trouve, à la maison, au bureau, ou en déplacement entre différents ordinateurs. INFOVOX 3, qui utilise la synthèse vocale Acapela, transforme n'importe quel texte écrit en voix, en temps réel.

Il inclut une solution USB portable et 3 installations locales, pour permettre à l'utilisateur d'utiliser plusieurs ordinateurs dans son environnement quotidien et n'importe lequel lorsqu'il se déplace.

- Installations locales: Elles peuvent être lancées directement depuis la clé USB, pas besoin de DVD. Elles fonctionnent ensuite sans la clé USB connectée sur l'ordinateur et peuvent être transférées entre les ordinateurs.
- Solution portable: La même clé USB permet un accès instantané et direct à n'importe quel ordinateur sans aucune installation ou problème de droits d'administration réseau.
- Le nouvel outil d'édition de prononciation, Pronunciation Editor, permet de gérer facilement les lexiques, d'affiner et de personnaliser la façon dont les noms et les exceptions sont prononcés.
- L'outil Speech Creator permet de créer facilement des fichiers MP3 pour une utilisation personnelle, à partir de n'importe quel texte.
- 2 lecteurs d'écran - infovox Reader et NVDA – aident l'utilisateur quand il n'y a aucun lecteur d'écran préinstallé.
- INFOVOX 3 supporte parfaitement les OS et les lecteurs d'écran 32 et 64 bits.

A la commande, l'utilisateur choisit jusqu'à 5 langues. Seule la plus chère de ces voix est payante, les 4 autres synthèses vocales sont fournies gratuitement. Le prix d'une voix est déterminé par la langue souhaitée. Les langues disponibles sont divisées en 3 groupes.

Groupe A

Suédois
Norvégien
Finlandais

Groupe B

Anglais (Royaume-Uni), Anglais (Étast-Unis) et Anglais (Inde).

Groupe C

Allemand
Arabe
Catalan
Danois
Espagnol (Espagne)
Espagnol (Amérique du Nord)
Finlandais
Français (France)
Français (Canada)
Grec
Italien
Néerlandais
Néerlandais
Polonais
Portugais
Russe
Tchèque
Turc

Infovox iVox 2

INFOVOX IVOX 2 fournit aux utilisateurs de Mac OS X les meilleures voix jamais créées pour le Mac. Vous n'en croirez pas vos oreilles en écoutant ces voix aux consonances naturelles, disponibles dans de nombreuses langues. De plus, elles peuvent être utilisées dans n'importe quelle application pour Mac OS X telle que TextEdit, Aperçu, Acrobat Reader, Proloquo, KeyStrokes, SwitchXS, VisioVoice ou AppleWorks, de même que de nombreux titres éducatifs.

Vous pouvez également utiliser INFOVOX IVOX avec les fonctionnalités de lecture et d'accessibilité intégrées à Mac OS X, y compris le lecteur d'écran VoiceOver. Les utilisateurs non anglophones ont désormais la possibilité d'entendre tous les menus et les messages VoiceOver dans leur propre langue en utilisant INFOVOX IVOX.

INFOVOX IVOX inclut toutes les voix disponibles pour la langue de votre choix. Les langues suivantes sont disponibles sur Mac OS X 10.4 : anglais américain, anglais britannique, français, français canadien, allemand, italien, hollandais, flamand, espagnol américain, espagnol, portugais, portugais brésilien, norvégien, danois, finlandais et suédois. Les langues suivantes sont disponibles sur Mac OS X 10.5 et plus : arabe, tchèque, polonais, russe, grec et turc. Pour la plupart des langues, des voix d'homme et de femme sont fournies. L'anglais américain comporte même deux voix d'enfants. Toutes les langues autres que l'anglais américain incluent une voix féminine en anglais américain en bonus. Si vous souhaitez disposer de plusieurs langues, vous pouvez acquérir Infovox iVox avec une ou plusieurs langues supplémentaires.

Tout un monde de possibilités

- Écoutez le texte que vous écrivez dans votre propre langue avec, par exemple, TextEdit ou Proloquo.
- Écoutez les documents PDF à travers les fonctions de prononciation d'Acrobat Reader, de Preview, GhostReader ou de VisioVoice avec les plus belles voix disponibles sur le Mac.
- Convertissez le texte en fichiers audio, et même directement rangés dans iTunes, avec une qualité et une intonation parfaites, en utilisant GhostReader, Proloquo ou VisioVoice. (Notez que la licence n'autorise la distribution de ces fichiers audio que si leur contenu est d'ordre personnel et que ces fichiers ne sont pas diffusés ni distribués de manière commerciale.)
- Utilisez les voix claires et fiables d'Infovox iVox avec VoiceOver, le lecteur d'écran intégré à Mac OS X. Les utilisateurs non anglophones peuvent désormais entendre les menus et les messages de VoiceOver dans leur propre langue en utilisant Infovox iVox.
- Utilisez les voix à consonance naturelle avec les fonctionnalités de prononciation intégrées à Mac OS X.
- Combinez les meilleures voix disponibles sur le Mac avec les logiciels d'accessibilité, y compris Proloquo, KeyStrokes et SwitchXS d'AssistiveWare.
- Aidez vos enfants à apprendre à mieux lire et écrire dans leur langue ou dans une langue étrangère en utilisant Infovox iVox avec des logiciels d'apprentissage.
- Utilisez les voix avec tous les logiciels compatibles avec le Speech Manager de Mac OS X.
- D'une façon générale, appréciez plus que jamais votre Mac en écoutant les extraordinaires voix Acapela dans votre propre langue.

Nouveau dans la version 2:

- Compatibilité avec Snow Leopard.
- Améliore sensiblement les performances et est encore plus réactif.
- Ajoute de nouvelles voix dans les langues suivantes : arabe, français, allemand, flamand, espagnol, portugais brésilien et turc.

Configuration requise

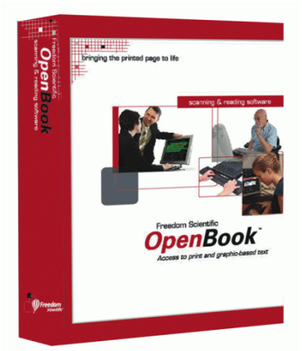
Configuration minimale

Mac OS X 10.4 ou plus récent, mais Mac OS X 10.5 (Leopard) ou plus est recommandé.

Configuration recommandée

G4/G5 900 MHz avec 512 Mo, ou tout Mac avec processeur Intel.

OpenBook 9



OPENBOOK est un logiciel vous offrant la possibilité, associé à un scanner, de lire, modifier et gérer les documents imprimés, en les numérisant et les convertissant en information numérique.
Cette information est ensuite affichée à l'écran, lue par la synthèse vocale logicielle incluse ou par un autre affichage, braille par exemple.

Les "plus" d'OPENBOOK

- **Lecture**
  Faites une lecture rapide de vos documents à l'aide de la fonction "Dire tout", laquelle peut automatiquement avancer les pages. Vous pouvez activer la fonction d'avancement par mot, ligne, phrase ou paragraphe. L'option "Lecture avancée" permet une lecture rapide du contenu du document en énonçant le début (ou le début et la fin) de chaque paragraphe. La fonction "Avance et recul rapides" permet de naviguer rapidement d'une rubrique à l'autre et d'en faire une lecture sommaire ou approfondie.
- **Configuration**
  Vous pouvez configurer le type et la taille des caractères ainsi que la couleur du texte et de l'arrière-plan. La fonction "Masquage de texte" facilite la localisation du curseur en grisant le texte que vous ne lisez pas, tout en mettant en évidence la sélection désirée : phrase , ligne ou paragraphe. Les options "Zoom" et "Fenêtre de texte" sont également incluses pour optimiser la lecture.

Les principales caractéristiques d'OPENBOOK

- Portabilité : Créez des fichiers MP3 ou WAV avec le paramétrage de votre choix. Imprimez directement en braille ou en "noir".
- Reconnaissance : 3 moteurs de reconnaissance sont utilisés (Fine Reader, Caere et Recognita) pour optimiser les résultats. Un correcteur augmente la précision de reconnaissance.
- Navigation : Les signets définis par l'utilisateur permettent un déplacement facile dans les documents.
- Configuration facile : La fonction "Sauvegarde des paramètres" vous permet d'enregistrer votre propre configuration ; grâce à l'option "Connexion multi-usagers", vous pouvez organiser des groupes de paramètres accessibles dès votre entrée dans le système.
- Nouveau système d'aide en ligne : Naviguez rapidement dans les pages de contenu et l'index. Naviguez par sujet ou par rubrique selon le sujet.
- Format de fichier DAISY : OPENBOOK ouvre et lit les fichiers téléchargés de Bookshare.org.
- Organisation du document : Modifiez la présentation d'un document en sélectionnant l'information pertinente tout en masquant, si désiré, le reste du texte.
- Modèles de lecture : Créez un modèle de lecture vous permettant d'automatiser la lecture de documents similaires.

Les nouveautés de la version 9 d'OPENBOOK

- Reconnaissance de caractères optiques ultra rapide
  OPENBOOK offre la reconnaissance de texte la plus rapide et la plus précise. Posez un document sur un scanner ou sous la caméra PEARL® et OpenBook commence immédiatement la lecture et affiche le texte reconnu à l'écran en quelques secondes d'acquisition de l'image.
- Caméra de lecture portable PEARL
  OPENBOOK et la nouvelle caméra portable PEARL vous offrent la solution idéale d'acquisition et de lecture, rendant ainsi l'acquisition et la lecture des images plus rapide que jamais. Un guide page très pratique vous permet d'aligner vos documents pour une meilleure acquisition. PEARL est à mesure d'acquérir deux pages à la fois d'un livre de poche placé sur le côté. Pour les livres plus larges, alignez le centre du livre sur le bord du guide page pour acquérir une seule page à la fois.

- OPENBOOK peut acquérir jusqu'à 20 pages par minute.
  Il est équipé d'un mode automatique qui détecte les mouvements permettant à l'utilisateur de bien retourner une page avant de l'acquérir. PEARL est conçu pour capturer de belles images en éclairage standard. Si la pièce est sombre, tout simplement allumer la lumière LED intégrée.
- Stratégies de reconnaissance
  Avec les nouvelles stratégies de reconnaissance, vous n'avez plus besoin d'essayer les différents types de moteur OCR pour le traitement d'un document particulier. Il suffit de sélectionner l'une des stratégies disponibles : plus rapide, Équilibrée (par défaut), ou plus précise, et OpenBook utilisera le moteur OCR approprié.

Configuration requise

- Système d'exploitation : toutes les versions 32 bits de Windows XP et Windows 2003 serveur, toutes les versions 32 et 64 bits de Windows Vista, toutes les versions 32 et 64 bits de Windows 7 et Windows 2008 serveur.
- Vitesse du processeur 500 MHz Intel® Pentium® III ou plus
- Mémoire vive 256 Mo (512 Mo recommandée)
- Espace disque disponible pour l'installation 1.2 GO (sur le disque dur contenant les programmes et les dossiers Windows)
- Carte graphique résolution de 256 couleurs
- Carte son compatible avec le système d'exploitation que vous utilisez
- Clavier Clavier à 104 touches
- Module d'acquisition Scanner TWAIN ou WIA-compatible ou la caméra PEARL de Freedom Scientific
- Lecteur de CD ROM

Omnipage 18

OMNIPAGE vous offre le meilleur moyen de convertir en un temps record vos documents papier et vos fichiers PDF dans plus de 30 formats de fichiers éditables et identiques aux documents d'origine.

Une précision de reconnaissance et une vitesse d'exécution inégalées

OMNIPAGE est la solution d'OCR la plus précise du marché ; elle analyse et restitue fidèlement l'ensemble de vos documents. OMNIPAGE dispose également de puissants algorithmes d'analyse qui garantissent une conservation quasi-parfaite des mises en page et des formatages (colonnes, tableaux, listes à puces, notes de bas de page, signes de ponctuation, graphiques et symboles).

Simplicité d'utilisation

Numérisez la page imprimée ou importez votre fichier PDF (ou autre fichier image ou document) Lancez la conversion en quelques touches . Enregistrez le fichier obtenu sous le format souhaité : plus de 30 disponibles, parmi lesquels Word, Excel, PowerPoint et XML.

Création d'archives PDF par lots

OMNIPAGE inclut une puissante fonctionnalité de conversion par lots. Archivez vos documents en transformant n'importe quel fichier en PDF compact et sécurisé.

Amélioration de la qualité des images numérisées

Les outils «SET» vous permettent de corriger et d'améliorer la qualité des documents et images numérisées : photocopies, télécopies, fichiers PDF, etc. Les opérations de redressement, nettoyage et ajustement des couleurs optimisent la précision de reconnaissance.

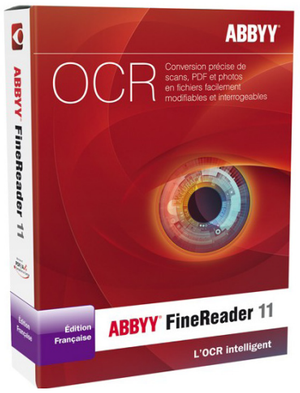
Découvrez, avec la version 18 d'OMNIPAGE

- Une précision de conservation des mises en page améliorée de 67 %
- Une précision de conversion des caractères issus d'images numérisées en demi-teintes améliorée de 34 %
- Une précision de reconnaissance des caractères japonais améliorée de 20 %
- Une vitesse de traitement de documents multipage accrue de 27 % en moyenne.
- Une compression des fichiers PDF-MRC avec recherches améliorée de 62 %, sans perte de précision.

Configuration requise

- Windows XP 32 bits (à partir du Service Pack 3), Windows Vista 32 et 64 bits (à partir du Service Pack 1), Windows 7 32 et 64 bits
- Processeur cadencé à 400 MHz sous Windows XP et à 1 GHz sous Windows Vista ; processeur à deux ou quatre coeurs recommandé pour des performances avancées.
- 256 Mo de mémoire (RAM), 1 Go recommandé pour des performances avancées.
- 230 Mo d'espace disque disponible pour les fichiers de l'application et les modèles d'images et 70 Mo d'espace de travail requis au cours de l'installation. 170 Mo supplémentaires pour les modules vocaux RealSpeak(tm) Solo.
- Moniteur couleurs 1024x768 pixels avec affichage couleurs en 16 bits, ou carte vidéo supérieure.
- Lecteur de CD-ROM pour l'installation.
- Carte son et haut-parleur pour la lecture « à voix haute » des textes reconnus.
- Scanner compatible avec le pilote approprié pour la numérisation de documents.
- Appareil photo d'une résolution minimale de 2 millions de pixels avec fonction autofocus pour la capture de texte.
- Accès à Internet pour l'activation automatique du logiciel et la mise à jour de la base de données de l'Assistant de configuration de scanner.
- Microsoft .NET Framework 3.0 pour les formats Microsoft Office 2007 et XPS.

ABBYY FineReader



Le logiciel d'OCR FINEREADER 11 crée des fichiers et livres électroniques modifiables et interrogeables à partir de numérisations (scans), PDF et photographies numériques. Le logiciel élimine quasiment toute réécriture ou tout reformatage, et délivre des résultats rapidement. Son utilisation intuitive et son automatisation en « un seul clic » vous apporteront davantage et en bien moins d'étapes.

Points forts

- Éliminez les efforts laborieux liés au fait de retaper manuellement grâce à ABBYY FineReader qui "lit" et convertit les fichiers pour vous.
- Créez des fichiers faciles à modifier et interrogeables à partir de documents papier, de fichiers PDF ou d'images prises avec des appareils photo numériques.
- Collectez des documents en déplacement en utilisant votre appareil photo numérique, ou celui de votre smartphone, et convertissez les ensuite en texte réutilisable.
- La technologie adaptative de reconnaissance de documents avancée (ADRT®) pour moins de réécriture et de reformatage
  FineReader 11 recrée avec précision la structure et le formatage des documents, dont la taille de police, le style de police, les tableaux et les diagrammes, les colonnes, les en-têtes, les bas de page, les annotations en bas de page, les numéros de page et plus encore.
- Conversion PDF rapide, précise et sûre
  ABBYY FineReader 11 convertit efficacement les documents PDF en texte modifiable, vous permettant de modifier, mettre à jour et utiliser facilement les informations verrouillées dans les fichiers PDF.
- Accès rapide aux tâches automatisées
  Une interface conviviale et des tâches automatisées prédéfinies augmentent l'efficacité et éliminent la nécessité de configurer des routines et paramètres complexes.
- OCR pour appareil photo très performant pour la classification des documents sur un mobile
  Capturez vos documents à tout moment et en tout lieu. Des outils de correction d'image à la pointe de la technologie vous permettent de régler le flou de mouvement, le bruit ISO, la distorsion d'image 3D, la luminosité, le contraste, les niveaux de couleur et l'incurvation du texte, afin d'obtenir les meilleurs résultats possibles.
- Création de livres électroniques (e-books) pratique pour lire tout en se déplaçant
  Numérisez vos livres et articles favoris dans les nouveaux formats EPUB® et FB2, ou envoyez-les vers votre compte Amazon® Kindle® pour lire tout en vous déplaçant.
- Large gamme de formats d'enregistrement
  FineReader 11 prend en charge un large éventail de formats de sortie. Les résultats peuvent également être envoyés directement à des applications comme Microsoft® Word, Excel® et PowerPoint®, Adobe Acrobat, Corel® WordPerfect® et OpenOffice.orgTM Writer.

Configuration requise

- PC avec un processeur 1 GHz ou supérieur.
- Systeme d'exploitation: Microsoft® Windows® 7, Microsoft® Windows®Vista, Microsoft® Windows® XP, Microsoft® Windows Server® 2008, Microsoft® Windows Server® 2008 R2, Microsoft® Windows Server® 2003. Pour travailler avec des interfaces localisées, le support des langues correspondantes est requis.
- Taille de la memoire vive: 1024 Mo de RAM disponible. Dans un système multiprocesseur, 512 Mo de RAM requis pour chaque coeur de processeur supplémentaire.
- Espace disque: 700 Mo pour une installation type du logiciel et 700 Mo pour l'utilisation du logiciel.
- Scanners compatibles TWAIN ou WIA, appareils photo numériques ou Fax Modem (facultatif).
- Carte graphique et écran (1024×768 ou supérieur).
- Clavier, souris ou tout autre dispositif de pointage.

Configuration de l'appareil photo

- 2 mégapixels minimum et objectif ajustable - 5 mégapixels recommandés
- zoom optique
- mise au point manuelle
- option flash désactivé
- contrôle manuel ou en mode priorité de l'ouverture
- système anti-secousse ou trépied

Dragon NaturallySpeaking

Versions Premium, Premium Wireless & Professional

DRAGON NATURALLYSPEAKING est un logiciel édité par la société Nuance pour transcrire automatiquement toutes vos paroles sur l'écran de votre ordinateur, dans tous vos documents (lettres, rapports, emails...), sans l'aide du clavier ou de la souris.

DRAGON NATURALLYSPEAKING a une précision de reconnaissance très élevée et fait en moyenne moins de fautes qu'une personne qui utilise son clavier.

- Dictée vocale permettant de rédiger vos documents sans être pénalisé ou gêné par les problèmes d'orthographe.
- Lecture par synthèse vocale (voix RealSpeak "Sophie") du texte retranscrit.
- Réécoute possible des dictées vocales.
- Rédaction, dictée et modification plus rapide que la vitesse de frappe moyenne.
- Contrôle des applications Windows sans utiliser le clavier ou la souris : navigation sur Internet, lancement d'applications, commandes des menus...
- Insertion de blocs de texte ou d'image (signature par exemple) à l'aide de raccourcis.
- Compatible avec la quasi-totalité des applications Windows (Word, Excel, Outlook Express, Internet Explorer).
- Transcription automatique d'enregistrements sonores à partir de périphériques portatifs compatibles (dictaphone numérique...).
- Livré avec un microphone à réduction de bruits.

Pour la version PROFESSIONAL uniquement :

- Lecture par synthèse vocale (voix RealSpeak «Sophie») du texte retranscrit dans l'éditeur Dragon, Microsoft Word, et Corel WordPerfect.
- Enregistrement audio des dictées vocales.
- Automatisation de tâches complexes ou comprenant plusieurs étapes par simple déclenchement vocal.
- Création de dictionnaires personnalisés.
- Enregistreur de macros.
- Utilisation depuis n'importe quel ordinateur d'un réseau.

Configuration requise

- Processeur : Processeur Intel® double cœur cadencé à 2,2 GHz ou processeur AMD équivalent recommandé. (Processeur Intel® Pentium® cadencé à 1 GHz minimum, ou processeur AMD équivalent ou processeur Intel® Atom® cadencé à 1,66 GHz.) REMARQUE : Plus le processeur est rapide, plus les performances sont élevées. (IMPORTANT : jeu d'instructions SSE2 requis)
- Mémoire cache du processeur : 2 Mo de cache L2 recommandés. (512 Ko de cache L2 minimum)
- Espace disque disponible : 4 Go
- Systèmes d'exploitation :
  - Microsoft Windows 7 et supérieur (32 bits et 64 bits)
  - Microsoft Windows Vista avec SP2 (32 bits et 64 bits)
  - Microsoft Windows XP avec SP3 (32 bits seulement)
  - Windows Server 2008 avec SP2 et R2 (32 bits et 64 bits)
- Mémoire vive (RAM) : 2 Go recommandés sous Windows XP, Windows Vista, Windows 7 et Windows Server 2008 32-bits ; 4 Go sous Windows 7 et Windows Server 2008 64 bits. (1 Go minimum sous Windows XP et Windows Vista, et 2 Go sous Windows 7 et Windows Server 2008.)
- Microsoft Internet Explorer version 7 ou supérieure (téléchargeable gratuitement depuis le site www.microsoft.com) pour afficher l'aide en ligne.
- Internet Explorer 9, Firefox version 12 ou supérieure, ou Google Chrome version 16 ou supérieure requis pour une utilisation optimale avec Gmail et Hotmail.
- Carte son prenant en charge l'enregistrement 16 bits
- Lecteur de DVD-ROM pour l'installation
- Micro-casque à réduction de bruits certifié par Nuance (livré avec le logiciel).

Préconisation CECIAA

Avantages

- Outil libérateur pour les personnes ayant des troubles dyslexiques (et notamment une dysorthographie) dans les tâches rédactionnelles,
- Outil performant s'adaptant au fil des utilisations à la voix et au lexique du locuteur,
- Licence permettant la création de plusieurs dizaines de profils utilisateurs,
- Possibilité d'importer et d'exporter les profils créés.

Limitations

- Requiert un équipement informatique performant (processeur et micro-casque adapté ...),
- Contexte d'utilisation spécifique (environnement calme, peu adapté à l'usage en classe),
- Développé pour fonctionner principalement dans la suite Microsoft Office (compatibilité incomplète avec OpenOffice).

EasyReader

Le logiciel Dolphin EASYREADER est un logiciel de lecture de livres Daisy audio et texte.

Grâce aux fonctions de navigabilité intégrées, vous pouvez suivre la lecture du document, insérer des signets, pour créer vos propres sommaires et résumés.

- Lecture directe des six types de livres du format Daisy.
- Mise en évidence du suivi de la lecture (paramétrage de la couleur du texte, de l'arrière-plan et du surlignage).
- Personnalisation de la taille, de la couleur et du style de police d'écriture
- Paramétrage de la couleur du texte, de l'arrière-plan et du surlignage
- Réglage de la vitesse de lecture
- Possibilité d'ajout de signets et de notes vocales
- Fonction de recherche avancée
- Bibliothèque permettant un accès rapide aux livres précédemment ouverts
- Premier lecteur Daisy capable d'ignorer les notes de bas de page, les encadrés, les notes du producteur et les numéros de page.

Configuration requise

- Processeur Pentium II 400 Mhz (ou supérieur)
- Microsoft Windows 98, 2000, Me, XP, Vista
- Internet Explorer 5 ou supérieur
- 64 Mo de RAM au minimum (ou supérieur)
- 50 Mo d'espace disque dur disponible
- Résolution graphique 16 bits ou supérieur
- Résolution d'affichage 800x600 ou supérieur
- Carte son et Haut-parleurs

EasyProducer
Virginie & Sébastien

Le logiciel EASYPRODUCER allie un lecteur de documents très simple à un outil de création de livres Daisy.

Ce logiciel permet de vocaliser toute information textuelle affichée à l'écran et de transformer tout document Microsoft Word® en un livre numérique dont les parties texte et audio sont totalement synchronisées.

Très facile d'utilisation, la barre d'outils d'EASYPRODUCER s'intègre à votre logiciel de traitement de texte Microsoft Word®. Ainsi, il est possible d'obtenir la vocalisation d'une partie du document tout en la mettant évidence grâce à un surlignage coloré.

De même, il suffit de cliquer sur l'icône DTB pour créer un livre Daisy. Celui-ci pourra ainsi être lu directement sur le PC grâce au lecteur Daisy EasyReader livré avec le logiciel EASYPRODUCER. Il sera également possible de graver ce livre sur un CD et de l'écouter sur un lecteur Daisy portable ou un lecteur MP3.

- Intègre les synthèses vocales Virginie et Sébastien
- Oralise toute partie de texte sélectionnée dans Microsoft Word®
- Synchronisation de la mise en évidence et de la vocalisation du texte
- Personnalisation des couleurs d'arrière-plan et de surlignage du texte
- Création de livres Daisy en quelques secondes
- Possibilité de sauvegarder les livres ainsi créés sur des CD permettant la lecture sur des lecteurs portables ou lecteurs MP3
- Comprend le logiciel de lecture de livre Daisy EasyReader version 3

Configuration requise

- Processeur Pentium III 1Ghz
- Microsoft Windows 2000, XP Pro, XP Familial, VISTA
- Microsoft Word 2000 ou supérieur
- 512 Mo de RAM recommandé
- 200 Mo d'espace disque dur disponible (un espace supplémentaire sera nécessaire pour enregistrer les DTBs)
- Carte son et Haut-parleurs
- Afin d'activer la fonctionnalité de gravage sur CD, vous devez disposer de Windows XP et d'un lecteur CD-RW.

Talks 5

TALKS est un logiciel édité par la société Nuance qui convertit le texte affiché sur l'écran d'un téléphone portable en sortie vocale hautement intelligible, rendant ainsi le périphérique totalement accessible aux personnes aveugles ou malvoyantes.

TALKS 5 est un logiciel comparable à un lecteur d'écran vocal qui vous permet d'accéder à toutes les applications des téléphones portables utilisant le système d'exploitation Symbian.

Grâce au logiciel TALKS, vous allez enfin accéder, via la synthèse vocale Eloquence, à la quasi totalité des applications du téléphone :

- Répertoire
- Liste des appels
- Choix des sonneries
- Lecture et envoi des SMS
- En règle générale à l'ensemble des menus
- Possibilité de paramétrer la synthèse vocale : réglage de l'écho, lecture de la fenêtre, du mot courant, du mot suivant,...
- Compatibilité avec le nouveau navigateur web Nokia, présent sur les modèles S60 3ème édition

Principales nouveautés de la version 5

- Support des téléphones Nokia 5ème Génération y compris ceux à interface tactile.
- Gestion de l'audio améliorée : réglage du volume indépendamment pour l'écouteur et pour le haut-parleur, résolution des conflits avec la synthèse vocale pouvant survenir dans certaines applications, comme la sélection de sonneries.
- Support amélioré des applications Mail et Agenda introduites sur les modèles récents.

2 versions de TALKS sont disponibles :

- TALKS IMEI : l'activation de votre licence se fait grâce au numéro IMEI de votre téléphone.
- TALKS SIM : l'activation de votre licence se fait via votre carte SIM.

Préconisation CECIAA

Points forts

- La version 5 de TALKS franchit une étape supplémentaire dans l'accès des personnes déficientes visuelles à la téléphonie mobile. En effet, outre l'accès au téléphone mobile classique, elle permet désormais d'utiliser les téléphones Nokia équipés d'écrans tactiles. Grâce à un système de navigation particulièrement ingénieux, il est possible, après un temps d'apprentissage indispensable, d'accéder aux applications présentes dans les mobiles compatibles. Trois modes d'utilisation sont proposés par TALKS 5.
- Un mode classique, identique à celui proposé aux personnes voyantes avec en plus une vocalisation des actions effectuées. Ce mode est activé systématiquement par défaut.
- Un second mode, dit mode d'exploration, (activable en maintenant le doigt sur l'écran pendant au moins une demi seconde), permet ensuite de se déplacer sur l'écran en faisant glisser son doigt avec simultanément la restitution vocale des objets sur lesquels on se trouve. Lorsqu'on a trouvé l'application que l'on souhaite exécuter, il suffit alors de lever son doigt et de cliquer sur n'importe quelle autre partie de l'écran.
- Un troisième mode, dit mode uni manuel, permet, grâce à l'utilisation des boutons latéraux de volume, de naviguer facilement dans les listes ou les menus par exemple.
- Il est à noter qu'aucun de ces modes ne vient modifier l'interface d'origine du téléphone.
- Autre nouveauté appréciable, il est maintenant possible, pour les mobiles Symbian 5ème édition, d'associer une voix à une application, (sous réserve de disposer de plusieurs voix sur son téléphone).
- De nouvelles applications ont été rendues partiellement accessibles : Skype et Fring. De plus, l'utilisation de nouveaux clients mails proposés sur des téléphones tels que le Nokia N86 est aujourd'hui possible.

Points faibles

- Bien que TALKS 5 s'efforce de faciliter l'accès à l'environnement tactile, l'utilisateur déficient visuel de ce type d'appareil devra se familiariser avec cette technologie ce qui peut parfois s'avérer difficile et déroutant. Parmi les téléphones tactiles proposés sur le marché français nous préconisons plutôt le Nokia X6 qui utilise une technologie d'effleurement plus appropriée pour les personnes déficientes visuelles. Bien que parfaitement compatible, le Nokia N97 est plus difficile à appréhender de part son système de fonctionnement.
- Les applications Zooms et Daisy2go ne fonctionnent pas actuellement avec la version 5 de talks pour les mobiles Symbian 5ème édition.

KNFB Reader

Et votre téléphone portable devient une puissante machine à lire de poche !

KNFB READER est compatible avec différents téléphones portables Nokia pour lire tout document imprimé sur le même principe qu'une machine à lire « en format de poche ».

KNFB READER prend en photo un document imprimé qui sera traité par les logiciels de reconnaissance et de synthèse vocale inclus afin que le texte soit lu à haute voix.

- Lit presque tout document imprimé (courrier, énoncés d'exercices dactylographiés, modes d'emploi, étiquettes, livres...)
- Modes de lecture pour : livres, articles et étiquettes, factures, notes, mémo, etc...
- Choix du mode de navigation : par phrase, mot ou caractère
- Visualisation à l'écran des phrases lues et surlignage simultané des mots lus
- Viseur intégré pour la prise de photo du texte
- Réglage de la vitesse de lecture
- Enregistrement sur carte mémoire SD standard
- Possibilité d'importation et d'exportation de fichiers textes depuis un ordinateur

Spécifications

- GSM supportés depuis la version V6.3 :
  Nokia N79 - N82 - N85 - N86 - N95 8GB , le Nokia 6220 Classic et le NOKIA 6700 S.
- Mémoire Flash GSM, Caméra 5 méga pixel, auto focalisation avec flash xénon requis.

Préconisation CECIAA

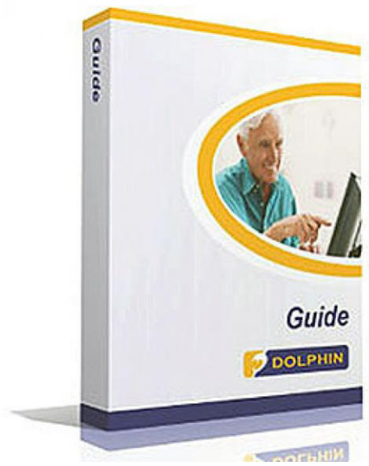
Points forts

- Le logiciel KNFB READER vous donne une grande autonomie dans l'accès aux documents imprimés où que vous soyez, grâce à votre téléphone mobile et à une vitesse de reconnaissance de caractères surprenante. Les résultats de numérisation obtenus avec la dernière version disponible sont vraiment étonnants.
- De plus, sa fonction « Rapport de champs de vision » s'avère particulièrement intuitive et améliore ainsi sensiblement les résultats obtenus.
- Enfin, la possibilité de stocker les documents sur le mobile vous permettra, le cas échéant, de les consulter lors d'une réunion en toute discrétion si vous possédez un kit piéton ou une oreillette bluetooth. Vous pourrez même les envoyer vers votre ordinateur pour les retravailler plus tard.

Points faibles

- On regrettera toutefois que le nombre de mobiles compatibles avec cette solution soit aussi restreint. La navigation dans les documents numérisés ne propose pas suffisamment d'options. L'intégration de fonctionnalités Daisy serait un plus appréciable.

Guide



GUIDE est une suite bureautique vocale adaptée aux utilisateurs déficients visuels. L'informatique à portée de tous !

GUIDE vous offre des fonctions informatiques variées. Vous pourrez grâce à GUIDE accéder en toute simplicité à des fonctions telles que :

- Un traitement de texte,
- Un client de messagerie,
- Un navigateur Internet,
- Un carnet d'adresses,
- Un lecteur RSS,
- Un lecteur de podcast,
- Un dictionnaire,
- Une loupe,
- Une photocopieuse,
- Un calendrier,
- Un enregistreur de mémos vocaux.
- Une calculatrice, etc.

Toutes les informations présentes à l'écran sont vocalisées et peuvent être agrandies et affichées comme bon vous semble.

Toutes les nouveautés de la version 6 de GUIDE

- Accès aux documents PDF : GUIDE vous permet désormais d'afficher et de lire vocalement les fichiers PDF, en téléchargeant si nécessaire le lecteur PDF sur votre ordinateur. Dolhin Guide offre également la possibilité de travailler ces documents PDF en les important dans le traitement de texte.
- Accès aux documents Word 2007 et Word 2010. GUIDE vous permet désormais de lire les fichiers docx.
- Facilité des e-mails : GUIDE vous permet de répondre plus facilement à un e-mail reçu grâce à l'utilisation du mode Réponse rapide. Le processus de réponse à un e-mail a été simplifié.
- Voix : GUIDE offre désormais trois voix en standard. Si vous avez des voix installées sur votre ordinateur, il vous est désormais possible de les choisirs dans le logiciel.
- Lecteur de podcasts : GUIDE vous propose désormais une série de podcasts mis à jour auxquels vous pouvez vous abonner. Vous pouvez bien sûr choisir d'autres podcasts et vous y abonner. Lecteur de flux RSS : GUIDE vous propose également une série de flux RSS mis à jour auxquels vous pouvez vous abonner. Vous pouvez bien entendu choisir et vous abonner à d'autres flux.
- Configuration simplifiée des e-mails : GUIDE vous propose désormais un assistant de configuration simplifié pour les e-mails. Il vous suffit simplement d'entrer votre E-mail et votre mot de passe, Guide s'occupe de tout.
- Importation des contacts : GUIDE vous permet également d'importer tous vos contacts depuis Windows XP, Windows Vista et Windows 7. Vous pouvez également importer vos contacts depuis Microsoft Outlook, Outlook Express et Windows Livemail.

Configuration requise

- Processeur Intel ou AMD 1GHZ ou plus élevé.
- Mémoire Ram 1GB ou plus élevée.
- Espace minimum disponible sur le disque dur : 2GB.
- Lecteur CDRom/DVD-Rom.
- Connexion Internet.

Compatibilités

Microsoft windows XP Home, Windows XP Pro, Windows 7 (Editions 32 bits), Windows 7 (64 bits), Windows Vista (toutes editions).

Préconisation CECIAA

- Ne nécessite aucune connaissance poussée en informatique .
- Environnement protégé (impossibilité de détruire tout ou partie du système).
- Environnement simplifié (non accès à l'intégralité de Windows).

Duxbury

Le logiciel DUXBURY pour Windows mise en page et abrégé braille est un puissant logiciel de transcription Braille adapté au Braille français.

DUXBURY est un logiciel permettant la transcription en braille intégral ou abrégé de textes saisis «en noir». Utilisé par la majorité des producteurs de braille dans le monde, DBT Win permet d'embosser sur la plupart des imprimantes braille, en local ou en réseau.

- Choix du mode de saisie du texte : clavier azerty ou clavier braille Perkins en utilisant les touches S, D, F, J, K et L ;
- Choix de l'affichage du texte formaté et des codes de mise en page : police standard, police Braille ou Simbraille (les points braille sont dessinés à l'écran) ;
- Transcription en braille intégral ou abrégé ;
- Numérotation automatique des pages, avec possibilité d'une double pagination ;
- Impression en noir sur l'imprimante installée dans Windows ;
- Embossage sur la plupart des imprimantes braille disponibles, en local ou en réseau ;
- Importation de documents provenant de différents formats : Word pour Windows (jusqu'à Word 2003), WordPerfect, textes formatés DOS, Windows ou Macintosh ;
- Utilisation de styles et de modèles prédéfinis ou personnels ;
- Prise en compte complète du nouveau code braille ;
- Implémentation de la table braille française ;
- Génération automatique de la table des matières d'un document braille

Configuration requise

- Processeur Pentium
- Windows 98, NT ou ME, XP ou 2000
- 15 Mo d'espace disque libres
- Lecteur CD ROM pour l'installation du logiciel

WinCheck

WINCHECK est un logiciel d'aide au remplissage des chèques avec activation via Internet.

WINCHECK est un logiciel permettant de remplir un chèque bancaire.

Il accepte la plupart des modèles de chèques et fonctionne avec toutes les imprimantes compatibles Windows.

- Le chèque peut être introduit horizontalement ou verticalement, en orientation portrait ou paysage
- La saisie du montant se fait en chiffres ; le montant en lettre est automatiquement généré à l'impression
- Le passage de la disposition d'une banque à l'autre se fait par un simple choix dans une liste
- Il est possible de sauvegarder des chèques sur le disque dur afin de garder une trace des opérations
- La documentation est disponible sous la forme de pistes audio sur le CD-ROM, d'un document Word 2003 et d'un fichier texte

WINCHECK est disponible sous la forme d'un CD-ROM ou en libre téléchargement sur Internet.
Une fois installé, WINCHECK est en mode démonstration.
Toutes les fonctionnalités sont disponibles ; seule une mention supplémentaire est imprimée sur les chèques pour les rendre inutilisables. Pour obtenir une version non bridée de WinCheck, il suffit de procéder à une activation par Internet ou téléphone, en utilisant le numéro de série de la licence.

Kiné Pratik

Un véritable assistant de gestion de cabinet de kinésithérapie.

Ce logiciel de gestion des cabinets de masseurs-kinésithérapeutes intègre toutes les fonctionnalités nécessaires à la gestion complète du cabinet :

- Fiche patient
- Fiche traitement
- Suivi des soins
- Edition des demandes d'accords préalables et des feuilles de soins
- Télétransmission Sesam Vitale avec les opérateurs Orange ou CGTel
- Gestion des impayés, éditions des relances
- Retour NOEMIE
- Dossier médical complet
- Gestion Sesam Vitale
- Comptabilité, balance et grand livre comptable, déclaration fiscale 2035.

Voici les principaux atouts des fonctions essentielles qui vous simplifieront la vie quotidiennement :

- La fiche client permet la saisie de toutes les informations administratives concernant le patient ; la seule saisie du nom permet l'enregistrement de la fiche : le contenu peut être complété par une simple lecture de la carte Vitale !
- Pour vous éviter les saisies répétitives et fastidieuses, le logiciel mémorise au fur et à mesure les rues, médecins, centres de paiements,... les plus fréquemment utilisés.
- L'enregistrement d'une nouvelle ordonnance ne prend que quelques secondes :
  - Saisissez la date de prescription et d'envoi de l'accord préalable ;
  - Choisissez le médecin prescripteur et le traitement à effectuer ;
  - Précisez le nombre de séances ;
  - C'est fini ; il ne vous reste plus qu'à imprimer l'accord préalable.
- Le pointage de l'activité ne prend que quelques instants : il vous suffit de sélectionner les patients vus dans la journée et de cliquer sur l'icône d'ajout d'une nouvelle séance.
- Même la comptabilité devient simple : en saisissant recettes et dépenses, le rapprochement bancaire s'effectue rapidement. A partir de ces opérations, le logiciel établit les journaux, le relevé bancaire, la balance mensuelle, le grand livre comptable et la déclaration fiscale.

Plusieurs versions sont disponibles :

- Monoposte et monopraticien : un seul kiné sur un seul ordinateur.
- Monoposte et multipraticien : plusieurs kinés au sein du même cabinet utilisent le logiciel sur le même ordinateur.
- Multiposte et multipraticien : plusieurs kinés au sein du même cabinet utilisent le même logiciel et travaillent sur leur propre ordinateur.

Indépendamment du nombre de personnes à utiliser le logiciel, il existe une option permettant de télétransmettre en utilisant n'importe quel fournisseur d'accès à Internet (FAI). Sans cette option, la télétransmission est uniquement possible si votre FAI est Orange (Wanadoo) ou CGTel.

Kine Pratik est compatible avec JAWS et ZoomText. Il est préférable de disposer sur son ordinateur d'une version 32 bits de Windows.

Focus 40 & 80

Les plages braille FOCUS offrent un remarquable confort de navigation dans l'environnement Windows, grâce aux fonctions avancées et options facilement paramétrables dans JAWS.

Fonctionnalités

Navigation

Le système exclusif de «mollette rapide» des plages braille FOCUS assure le défilement du texte par ligne, phrase ou paragraphe et permet de parcourir rapidement le document.
Utilisés en combinaison avec les curseurs routine ou d'autres boutons de navigation, les boutons de sélection du panneau avant sélectionnent un bloc de texte, la page précédente ou suivante, et déplacent le curseur au début ou à la fin du document.
10 touches «double-fonction» donnent instantanément accès aux principales fonctions de JAWS. Elles s'utilisent notamment pour lire en braille abrégé, permuter le mode affichage de l'écran ou activer des commandes au clavier comme «Tabulation», «Majuscule + Tabulation», «Début» ou «Fin».

Ergonomie

Les plages braille FOCUS ont été spécifiquement conçues pour apporter confort et simplicité d'utilisation.
Le design innovant de la barrette braille réduit l'espace entre les cellules . Le toucher de lecture se rapproche de celui des documents embossés.
L'option VariBraille définit la souplesse de la barrette braille.
Les fonctions de navigation ont été développées pour être pilotées par la plage braille. Ainsi , le déplacement des mains vers le clavier azerty est limité. La lecture de longs documents, des e-mails et des pages Internet n'est pas interrompue. Vous gagnez en rapidité et efficacité.
Chaque bouton peut être paramétré pour activer une fonction spécifique.
L'affichage braille se paramètre sur 20 ou 40 cellules (Focus 40) et 20, 40 ou 80 (Focus 80).
Pour les inconditionnels de la saisie braille, un clavier Perkins est intégré.

Caractéristiques techniques

Focus 40	Focus 80
40 cellules piézo-électriques	80 cellules piézo-électriques
40 curseurs-routine	80 curseurs-routine
2 mollettes rapides	2 mollettes rapides
6 boutons de navigation	8 boutons de navigation
10 touches de fonction	10 touches de fonction
Dimensions (L x P x H) :	Dimensions (L x P x H) :
34,79 x 13,46 x 4,32 cm	60,45 x 13,46 x 4,32 cm
Poids : 1,19 Kg	Poids : 1,81 Kg

Livré avec un sac de transport

Garantie : 2 ans

Plages braille compatibles Apple : http://support.apple.com/kb/HT3973?viewlocale=fr_FR

Focus 14 Blue

La FOCUS 14 BLUE est une plage braille de 14 cellules braille qui propose une connectivité complète avec le Bluetooth et un port USB, dans un format ultra-portable.

Fonctionnalités

- Format poche, la nouvelle plage braille FOCUS 14 BLUE combine un clavier 8 points très réactif et un contrôle des commandes agréable avec les connectivités Bluetooth et USB.
- L'alliance du confort, de la portablilité et de la technologie de pointe fait de la FOCUS 14 BLUE l'appareil braille portable ultime : lire des messages texte, naviguer sur l'écran de votre smartphone, saisir du texte, tout cela sans toucher à votre téléphone et sans avoir à le sortir de son étui ou de votre sac. Avec la FOCUS 14 BLUE, vous possédez un clavier braille complet et efficace pour votre smartphone, en plus de la possibilité de lire l'écran de celui-ci en mode silencieux.
- Utilisez la plage braille FOCUS 14 BLUE avec Brailleln pour contrôler votre PC et entrer du braille abrégé. Les fonctions de navigation avancée permettent de naviguer dans vos documents avec des mouvements de la main naturels et efficaces, pour une performance accrue. Lisez des documents et des emails, travaillez avec des feuilles de calcul, surfez sur le web sans jamais ôter vos mains de l'afficheur braille.
- Les commandes de bascule NAV exclusives Freedom Scientific vous permettent de faire défiler rapidement par ligne, phrase ou paragraphe, ou de dérouler totalement un document. Les boutons de sélection situés à l'avant de l'appareil peuvent être utilisés en combinaison avec les boutons panoramiques, les barres de défilement et les curseurs routine pour sélectionner un bloc de texte, défiler vers le haut ou vers le bas, ou se déplacer au début ou à la fin du document.

Points forts

- Compact et robuste, conçu pour la portabilité.
- 14 cellules d'affichage braille actualisables.
- Clavier braille 8 touches offrant un toucher et un temps de réponse excellents.
- Boutons panoramiques et commandes de bascule NAV idéalement situés.
- Toucher lisse semblable au papier.
- Connectivité Bluetooth 2.0 et UBS 2.0.
- Touche de répétition paramétrables pour le défilement rapide et le panoramique.
- Chargement de la batterie via le port USB.
- Fonctionne avec JAWS Brailleln pour la saisie du braille abrégé dans Windows.
- Prêt à utilisé avec votre appareil Apple iOS.
- Sélectionnez votre force de saisie braille personnelle avec VariBraille.
- Mode étude du braille avec JAWS : un outil interactif pour apprendre ou enseigner le braille.
- S'utilise dans sa housse.

Caractéristiques techniques

- Clavier Perkins 8 touches.
- Commandes de bascule NAV à chaque extrémité des cellules braille, paramétrables pour un défilement par ligne, phrase, paragraphe, ou le défilement avant/arrière.
- Curseurs routine.
- 2 touches de défilement situées à l'avant de l'appareil accessibles avec les pouces.
- 2 commandes de bascule de ligne haut/ bas accessibles avec les pouces.
- 2 touches de sélection.
- 2 touches Maj.
- Dimensions : 16 x 8,2 x 1.9 cm.
- Poids : 230 g.
- Connectivité : USB 2.0 ou Bluetooth 2.0.
- Batterie ion-lithium rechargeable 20h d'autonomie en usage standard.
- Chargeur de batterie.
- Housse de transport.

Plage braille compatible Apple Mac OS Mountain Lion et iOS :

http://support.apple.com/kb/HT5348?viewlocale=fr_FR

http://support.apple.com/kb/HT5345?viewlocale=fr_FR pour la compatibilité avec iOS.

Focus 40 Blue

La FOCUS 40 BLUE est une plage braille sans fil munie d'un clavier de saisie.

Fonctionnalités

Clavier Bluetooth ultrarapide

La nouvelle FOCUS 40 BLUE combine la dernière technologie braille, un clavier et une disposition des commandes plus faciles à utiliser, avec une connectivité avec ou sans fil (USB ou Bluetooth). Le tout dans un design extrêmement compact et léger.

Utilisez la FOCUS 40 BLUEavec BrailleInTM pour saisir sur le clavier de votre plage (en braille informatique uniquement), changer le mode de l'affichage (mode structuré, mode ligne, etc.) et entrer toutes les combinaisons de touches permettant de piloter entièrement l'ordinateur, sans jamais avoir besoin d'utiliser le clavier AZERTY.

Le confort et la réactivité du clavier Perkins permet la saisie de texte sans effort pendant des heures.

Navigation avancée, plus efficace, plus ergonomique

Les fonctions de navigation avancées de l'afficheur braille FOCUS 40 BLUE permettent de se déplacer rapidement dans un document avec des mouvements de mains naturels et efficaces. Vous pouvez lire des documents et des emails, travailler sur des feuilles de calcul ; et surfer sur le web sans jamais que vos mains ne quittent la plage braille.

Les boutons à bascule exclusifs Freedom Scientific vous permettent de faire défiler rapidement par ligne, phrase ou paragraphe, ou de dérouler totalement un document. Les boutons sélecteurs peuvent être utilisés en combinaison avec les boutons de défilement, les barres à bascule et les curseurs-éclair pour sélectionner un bloc de texte, défiler vers le haut ou vers le bas, ou se déplacer au début ou à la fin du document.

Points forts

- Compacte et robuste, conçue pour la portabilité.
- 40 cellules d'affichage braille actualisables.
- Clavier braille 8 touches offrant un toucher et un temps de réponse excellents.
- Boutons de défilement et boutons à bascule idéalement situés.
- Toucher lisse semblable au papier.
- Connectivité Bluetooth 2.0 et USB 2.0.
- Répétition des touches paramétrable pour le défilement rapide et les touches de défilement.
- Chargement de la batterie via le port USB.
- Fonctionne avec JAWS BrailleIn pour la saisie du braille informatique à 8 points dans Windows.
- Prête à utiliser avec votre appareil Apple iOS.
- Sélectionnez la résistance des points braille qui vous convient avec VariBraille.
- Mode étude du braille avec JAWS : un outil interactif pour apprendre ou enseigner le braille.

Caractéristiques techniques

- Clavier Perkins 8 touches.
- Boutons à bascule à chaque extrémité des cellules braille, paramétrables pour un défilement par ligne, phrase, paragraphe, ou le défilement avant/arrière.
- Curseurs-éclair.
- 2 touches de défilement situées à l'avant de l'appareil accessibles avec les pouces.
- 2 barres à bascule haut/ bas accessibles avec les pouces.
- 2 boutons sélecteurs.
- 2 touches Shift.
- Dimensions : 33,7 x 8,2 x 1,9 cm.
- Poids : 650 g.
- Connectivité : USB 2.0 ou Bluetooth 2.0.
- Batterie ion-lithium rechargeable 20h d'autonomie en usage standard.
- Chargeur de batterie.
- Housse de transport.

Plage braille compatible Apple :http://support.apple.com/kb/HT5348?viewlocale=fr_FR

Préconisation CECIAA

La plage braille FOCUS 40 BLUE offre des améliorations par rapport à la Focus standard.

Le choix de l'ergonomie a poussé Freedom Scientific à revoir le clavier braille et à l'installer sur le dessus de la plage plutôt que devant l'afficheur (où il se trouve sur la Focus). L'utilisation de cellules braille plus courtes a amené le constructeur à supprimer le support pour clavier ou ordinateur portable. En revanche, la connectivité a été accrue.

Avantages

- Le module Bluetooth longue portée de laFOCUS 40 BLUE permet à un professeur d'arpenter sa salle de classe en toute liberté, même si son PC reste connecté au rétroprojecteur. La batterie intégrée offre une autonomie d'environ 20 heures.
- La saisie au clavier braille est bien plus facile désormais, avec un clavier plus ergonomique qu'auparavant.
- Plusieurs cellules sont maintenant regroupées sur la même barrette, ce qui élimine l'interstice qui se trouve entre chaque cellule braille.
- Le chargement de la batterie peut se faire soit par le port USB (le chargement est alors plus lent), soit au moyen de l'adaptateur secteur fourni.

Limitations

- La FOCUS 40 BLUE n'est pourvue d'aucune option de mémoire interne. Elle ne dispose pas par exemple d'un petit bloc-notes.
- L'utilisateur ne peut remplacer lui-même la batterie.

Alva Satellite 44 64, 70 & 84

Fonctionnalités

La plage braille SATELLITE TRAVELLER 44 cellules est dotée de 2 blocs de touches satellites permettant une navigation dans les écrans graphiques les plus complexes. Très léger et d'un faible encombrement, le Satellite Traveller 44 est facilement transportable et répond parfaitement aux besoins tant personnels que professionnels, scolaires ou universitaires.

Les plages braille SATELLITE PRO 70 et 84 cellules ont tout spécialement été conçues pour répondre aux besoins d'une activité professionnelle de bureau ; elles conviennent parfaitement à la visualisation de grands tableaux grâce aux touches satellites de navigation.

Les plages de la gamme SATELLITE 64 intègrent une double rangée de curseurs. La première rangée sert à positionner le curseur à l'écran exactement sur la position de l'élément braille ; tandis que la seconde vous permet d'obtenir des informations vocales relatives aux attributs du texte ou du graphique désigné.
Enfin, elles vous offrent une flexibilité inégalée. Grâce au menu de configuration, vous pouvez personnaliser les réglages matériels comme :

- inverser les fonctions des claviers satellites de droite et de gauche,
- positionner les éléments d'état à droite ou à gauche du clavier braille,
- basculer sur un mode d'affichage de 70 cellules de lecture (modèles Satellite Pro 70 et 84).

Livré avec

- câbles USB et série
- 2 supports clavier (modèle Traveller 44)
- logiciel et manuel
- sac de transport
- Alva Protocole Converter

Compatibilité

- Ordinateur compatible IBM PC
- Windows XP, Vista et 7
- Compatibles avec de nombreux logiciels d'accès à Windows

Caractéristiques techniques

Traveller 44	Pro 70	Pro 84
44 cellules piézo-électriques	70 cellules piézo-électriques	84 cellules piézo-électriques
4 touches de navigation	6 touches de navigation	
	Curseurs à double touche	
	2 touches de fonction	
	2 blocs satellites de 6 touches	
	1 port série	
Port USB	2 ports USB de sortie	
	1 port USB d'entrée	
	Bouton marche/arrêt	
	Alva Protocole Converter	
Dimensions (LxPxH) : 31 x 29 x 2,4 cm Poids : 2,1 kg	Dimensions (LxPxH) : 48,5 x 29 x 2,4 cm Poids : 2,3 kg	Dimensions (LxPxH) : 59,4 x 32 x 2,4 cm Poids : 2,7 kg

Plage braille compatible Apple : http://support.apple.com/kb/HT3973?viewlocale=fr_FR

Préconisation CECIAA

Avantages

Depuis longtemps, la marque Alva produit des plages braille de grande qualité. Ces plages braille Alva SATELLITE sont aujourd'hui réactualisées et compatibles avec les versions actuelles de Windows et de JAWS, y compris les versions 64 bits.

- La série Alva SATELLITE 64 comprend un câble de connexion spécial, appelé Protocol Converter qui assure la connexion entre la plage Alva Satellite et un PC fonctionnant sous Windows XP 32 bits, Windows Vista 32 et 64 bits ou Windows 7 32 et 64 bits. Sous JAWS, il faut ensuite choisir d'installer le pilote pour une plage Alva BC6.
- Les plages Alva sont longues et plates, ce qui rend possible de déposer un clavier AZERTY ou un PC portable dessus.
- Ces plages se connectent en USB. La TRAVELLER dispose d'une batterie, on peut ainsi l'utiliser facilement avec un ordinateur portable.
- Note : Si vous disposez déjà d'une plage Satellite et que vous voulez acquérir seulement le Protocol Converter, nous consulter.

Limitations

- Ces plages braille anciennes ne disposent pas d'un clavier braille 6/8 touches. Il est donc impératif de maîtriser le clavier standard AZERTY. Dans le même ordre d'idées, la connectique USB, si elle est éprouvée, n'offre pas de possibilité de connexion sans fil, le BlueTooth n'ayant pas été intégré au Alva Protocol Converter.

Alva USB 640

La plage braille Alva USB 640 se connecte simplement à un PC ou un MAC disposant d'un lecteur d'écran, et permet un accès rapide et simple à la plupart des applications.

Fonctionnalités

La plage braille Alva USB 640 fournit aux braillistes un accès au monde de la communication et l'information.
Il suffit de connecter la plage braille Alva USB 640 à un PC ou un Mac disposant d'un logiciel de lecture d'écran, et l'utilisateur accède alors facilement aux applications grand public telles que le traitement de texte et tableurs.
L'afficheur présente des cellules braille confortables, possédant le même design que celles dont disposent les plages braille de la série Alva Controller. La plage braille Alva USB 640 possède ainsi un affichage d'excellente qualité.

Points forts

- Conception et designs fins pour la portabilité.
- Prise USB Plug & Play.
- 5 touches accessibles avec les pouces.
- 40 cellules braille haute qualité.
- 40 curseurs routine.

Caractéristiques techniques

- Dimensions : 33,8 x 7,5 x 1,8 cm
- Poids : 725 grammes
- Prise USB Plug & Play
- 5 touches accessibles avec les pouces
- 40 cellules braille haute qualité
- 40 curseurs routine

Alva BC 640

La nouvelle plage Alva BRAILLE CONTROLLER 640 offre un astucieux mélange entre une plage braille et des périphériques intégrés, ce qui en fait un outil original.

Fonctionnalités

Outre la plage braille de 40 cellules avec touches curseur-éclair, l'afficheur braille Alva BC 640 intègre dans sa version complète un clavier braille et une sortie audio stéréo. Il est donc possible de piloter complètement son PC par le clavier et l'afficheur braille et en redirigeant même la sortie audio du PC sur les haut-parleurs de l'appareil.
Tous ces éléments se connectent au PC par une liaison USB ou Bluetooth.
Il est même possible de diviser sa plage en deux parties, l'une connectée au PC via USB, l'autre à son téléphone portable via Bluetooth.
Le clavier et les haut-parleurs sont uniquement livrés avec l'option Pack Audio Braille.

Caractéristiques techniques

- Port USB haute vitesse
- Connexion Bluetooth (clé USB-Bluetooth pour PC fournie) pour une connexion sans fil jusqu'à 100 m
- Accès à un PC et à certains téléphones portables
- 40 cellules braille avec touches curseur-éclair
- Périphérique audio haute qualité *
- Bloc-notes interne * (les notes restent dans l'appareil, aucune possibilité de les transférer/lire sur PC)
- Batterie interne pour le fonctionnement en Bluetooth, environ 15 heures d'autonomie
- Pilote USB, pilote pour JAWS et manuel fournis dans la mémoire de l'appareil *
- Mémoire interne *
- Jacks d'entrée pour un microphone externe et de sortie pour un casque *
- Division de la plage en deux parties indépendantes
- Compatible avec JAWS 32 et 64 bits, SuperNova, Hal, Window-Eyes, Mobile Speak et Apple.
- Dimensions (LPh) : 33,8 x 7,5 x 1,8 - 33,8 x 11,6 x 2 avec Pack braille audio
- Poids : 725 g - 980 g avec Pack braille audio

* seulement avec le Pack Audio Braille.

Préconisation CECIAA

- Dans sa catégorie, cet appareil n'est pas le plus compact. C'est le Pack Audio Braille qui fait son originalité. On peut piloter son ordinateur à distance confortablement installé dans un fauteuil en utilisant le clavier braille et en ayant connecté un casque à la sortie audio de la plage.
- Le fonctionnement Bluetooth de Windows impose cependant d'avoir des connaissances dans ce domaine pour coupler correctement l'appareil, utiliser les bons périphériques et savoir quoi faire en cas de perte de la connexion ou après un redémarrage du PC.
- Enfin, il est regrettable qu'aucun logiciel sur PC ne puisse ouvrir les notes. Cela limite beaucoup l'utilisation du bloc-notes.

Esys

ESYS est une gamme de plages Braille de 12 à 80 caractères répondant à tous les domaines d'applications. Elles peuvent être utilisées comme terminaux informatiques avec de nombreux lecteurs d'écran dans les environnements Windows, Mac et Linux.

Fonctionnalités

Le clavier braille intégré (sauf esys light) offre la possibilité d'émuler le clavier azerty. ESYS peut aussi être intégré à des solutions de standard téléphonique.

De plus en plus de téléphones portables n'ont pas de clavier ou des claviers inaccessibles. Avec ESYS, vous pourrez piloter entièrement les différentes applications de votre téléphone comme par exemple, lire et écrire vos SMS, gérer vos contacts ou surfer sur Internet.

Les ESYS sont bien plus que de simples afficheurs braille. Ils se différencient des autres appareils du marché par l'ajout de fonctionnalités internes comme le bloc-notes, la calculatrice, et l'agenda. Vous pourrez prendre des notes, lire des livres, et aussi organiser vos rendez-vous (optionnel sur esys 64 et 80).

Applications

Outils	pour paramétrer, tester le bon fonctionnement du clavier et de la plage Braille et mettre à jour le logiciel interne de votre appareil.
Bloc-notes (*)	pour créer ou modifier des fichiers textes ou Duxbury, il permet aussi de lire les livres de la bibliothèque Sésame. Son utilisation est facilitée par des fonctions comme «recherche» ou «poser un signet», et par la possibilité de créer vos propres dossiers et sous-dossiers.
Agenda (*)	pour gérer vos rendez-vous.
Réveil (*)	pour mettre une alarme réglable chaque jour de la semaine.
Calculatrice (*)	pour faire des calculs simples, et convertir vos devises.

(*) en option sur esys 64 et 80

Caractéristiques techniques

- De 12 à 80 cellules braille
- De 12 à 80 curseurs routines
- Clavier braille 10 touches (*)
- 2 joysticks
- De 2 à 6 molettes de navigation
- Connecteur mini-USB standard (*)
- Lecteur et carte Micro-SD
- Bluetooth
- Batterie lithium-ion - 15 heures d'autonomie rechargeable par USB
- Chargeur USB-secteur (*)
- Bouton marche/arrêt
- Garantie 2 ans

(*) sauf esys light

Compatibilité

- Jaws
- Window-Eyes
- Supernova - Hal
- VoiceOver : Mac, iPhone (*) , iPad (*) , iPod (*)
- Linux
- Mobile speak pocket
- Mobile speak
- Talk
- Readmath
- Bibliothèque Sésame

(*) sauf esyslight

Les appareils de la gamme

Esys 12 : l'appareil braille le plus petit, le plus léger et le plus complet du marché.

Vous pourrez l'avoir tout le temps avec vous de façon à prendre des notes ou lire vos livres. Idéal pour piloter votre téléphone portable, y compris l'iPhone.

- 12 cellules braille
- 12 curseurs routines
- Clavier braille 10 touches
- 2 joysticks
- 2 molettes
- Micro-SD 2Go
- Housse de protection
- Poids : 200 grammes
- Dimensions : 14,5 cm x 8,6 cm x 2 cm

Esys 24 : le bon compromis pour une utilisation nomade, mais aussi connecté à votre ordinateur.

De petite taille, l'Esys 24 peut être emporté partout, se connecter aussi bien à votre téléphone portable qu'à votre PC portable ainsi qu'à l'iPad. Idéal en complément de votre poste de travail professionnel.

- 24 cellules braille
- 24 curseurs routines
- Clavier braille 10 touches
- 2 joysticks
- 2 molettes
- Micro-SD 2Go
- Poids : 500 grammes
- Dimensions : 23,3 x 9,4 x 2,2 cm

Esys 40 : peu encombrante et polyvalente elle vous servira aussi bien en connexion informatique qu'en outil de prise de notes. Son ergonomie lui permet d'être adaptée aussi bien à un PC fixe qu'à un PC portable. Le bon compromis entre mobilité et sédentarité.

- 40 cellules braille
- 40 curseurs routines
- Clavier braille 10 touches
- 2 joysticks
- 4 molettes
- Micro-SD 2Go
- Housse de protection
- Poids : 500 grammes
- Dimensions : 32,5 x 8,6 x 2 cm

Esys light 40 se connecte par USB ou Bluetooth à votre ordinateur portable ou fixe avec les principaux lecteurs d'écran du marché.

- 40 cellules braille
- 40 curseurs routines
- 2 joysticks
- 4 molettes
- Mini-SD 2Go
- Poids : 500 grammes
- Dimensions : 32,5 x 8,6 x 2 cm

Esys 64 : se connecte par USB ou Bluetooth à votre ordinateur avec les principaux lecteurs d'écran du marché.
Vous pourrez utiliser le clavier de votre ordinateur ou son clavier braille. De plus avec son option "fonctions internes" vous pourrez prendre des notes, lire des livres, et aussi organiser vos rendez-vous. Un bon compromis prix / confort.

- 64 cellules braille
- 64 curseurs routines
- 2 joysticks
- 4 molettes
- Mini-SD 2Go
- Poids : 1,2 kg
- Dimensions : 55,5 x 9,4 x 2 cm

Esys 80 : se connecte par USB ou Bluetooth à votre ordinateur avec les principaux lecteurs d'écran du marché.

Vous retrouverez toutes les fonctionnalités du 64 ou du 40 avec l'option fonctions internes. Idéal pour les postes professionnels de téléprospection ou bureautiques.

- 80 cellules braille
- 80 curseurs routines
- 2 joysticks
- 6 molettes
- Mini-SD 2Go
- Poids : 1,4 kg
- Dimensions : 65,8 x 9,4 x 2 cm

Brailliant BI 32

Le nouvel afficheur braille BRAILLIANT BI 32 est conçu pour une lecture étendue avec un confort total et une navigation intuitive grâce à ses touches activables par le pouce signées HumanWare. Il vous amène à portée de main un monde de communication et d'information.

Fonctionnalités

Innovation

Cette nouvelle génération de BRAILLIANT BI 32 caractérise l'excellente technologie de pointe des cellules braille dont les utilisateurs ont fait l'éloge sur le BrailleNote Apex.

Qualité améliorée

Léger, compact, portable, robuste et durable, ce nouvel afficheur se dispose de façon ergonomique devant votre ordinateur portable ou votre clavier de bureau et peut être utilisé avec vos appareils mobiles préférés. Conçu avec un boîtier en aluminium léger et durable, le BRAILLIANT BI 32 résistera à l'usure.

Simplicité assurée

Précis et efficace, le nouveau BRAILLIANT BI 32 présente un clavier sensible et des touches de commande situées sur chaque côté de l'écran. Cette disposition simple facilite la navigation en reproduisant toutes les combinaisons de touches standards et vous permet aussi de contrôler le lecteur d'écran sans enlever vos mains de l'afficheur.

Caractéristiques techniques

Navigation précise

- 4 touches activables par le pouce
- 6 touches de commandes
- 8 touches d'écriture braille
- 2 barres d'espace
- Touches curseur

Connectivité remarquable

- USB 2.0
- Bluetooth V2.1

Compatibilité totale

- Ordinateurs Windows (32 et 64 bits)
- Jaws, Window-Eyes et autres lecteurs d'écran
- Produits Apple avec VoiceOver (MAC, iPhone, iPad, iPod touch)
- Ordinateurs Mac
- NVDA (NonVisual Desktop Access)
- System Access (Serotek)

Pile longue durée

- Dure jusqu'à 30 heures avec le Bluetooth
- Se recharge à partir d'un port USB de PC
- Arrêt automatique
- Pile lithium-ion polymère
- Compatible avec tout adaptateur USB CA standard

Transport pratique

- Dimensions : 26 x 8,7 x 1,8 cm
- Poids : 524 g

Brailliant BI 40

Légère, compacte, portable et robuste, la nouvelle plage braille BRALLIANT 40 caractères se positionne parfaitement devant votre ordinateur portable ou un clavier de bureau. Vous pouvez également l'utiliser avec votre appareil mobile préféré.

Fonctionnalités

Les plages braille BRALLIANT de HumanWare sont des nouveaux afficheurs braille spécialement conçus pour une lecture approfondie, confortable, et offrent une navigation intuitive aux pouces.

- Construit avec un boîtier en aluminium léger et résistant aux chocs, la plage braille Braillant résiste à un usage quotidien
- Précis et efficaces, les afficheurs BRALLIANT disposent d'un clavier braille Perkins permettant la saisie au clavier, ainsi que des touches de commandes situées de chaque côté de la plage braille. Cette disposition facilite la navigation, et offre ainsi la possibilité de reproduire simplement toutes les combinaisons clavier de base.
- De plus, vous pouvez contrôler le lecteur d'écran sans avoir à retirer vos mains du BRALLIANT.
- Versions disponibles : 40 caractères, prochainement 32 et 80

Caractéristiques techniques

- 10 touches de navigation, dont 4 aux pouces et 2 barres d'espace.
- Clavier braille 8 points sur les versions 32 et 40 caractères.
- Cellules braille avec curseurs routines.
- Port USB 2.0 et Bluetooth V2.1.
- Compatible Windows XP, Vista et Seven (32 & 64 bits), Jaws, Window-Eyes et autres lecteurs d'écran.
- Compatibilité avec VoiceOver d'Apple en cours de développement. (nous consulter pour l'utilisation sur Mac, iPhone, iPhone, iPod touch).
- Batterie Lithium-ion/Polymère longue durée offrant jusqu'à 30 heures en liaison Bluetooth.
- Rechargeable à partir du port USB de votre ordinateur.
- Veille automatique.
- Dimensions et poids : 31 x 8,7 x 1,8 cm - 650 g.
- Garantie 2 ans

Préconisation CECIAA

- Très bonne ergonomie
- Bonne sensibilité du clavier
- Bonne qualité des points
- Intuitivité de la navigation aux pouces

Esytime

ESYTIME est la nouvelle génération d'appareil braille, à la fois bloc-notes, ordinateur braille, et terminal braille..

Fonctionnalités

ESYTIME est doté d'un afficheur braille de 32 caractères, d'un clavier de saisie 10 touches, de 2 joysticks, de 8 touches de fonctions, d'une batterie amovible, mais surtout il innove en proposant un nouveau dispositif de navigation tactile breveté.

ESYTIME réagit aux mouvements des doigts de façon à lire, déplacer le curseur ou valider des menus sans avoir à appuyer sur une touche, ni quitter des doigts l'afficheur braille...

Vous pouvez aussi opter pour Esytime standard qui possède des curseurs routine.

Un vrai ordinateur braille

Windows 7 assure la stabilité d'ESYTIME. Vous pouvez installer votre lecteur d'écran, les logiciels que vous utilisez sur votre ordinateur, vos périphériques... Plus de problèmes de compatibilité avec vos logiciels et formats de fichier préférés. Vous pourrez surfer ou gérer vos mails de n'importe où grâce au Wifi. Plus besoin d'avoir à la fois un PC et un bloc note braille, ESYTIME suffit !

ESYTIME est aussi un terminal informatique qui se connecte à votre ordinateur personnel ou professionnel avec un lecteur d'écran compatible.

Esysuite

Esysuite est une suite logicielle très puissante. Elle transforme votre ESYTIME en bloc-notes avec ses fonctionnalités indépendantes de l'utilisation de Windows 7.

Esysuite répond aux besoins scolaires tout comme le faisait l'Iris ; elle vous offrira de plus en plus de fonctionnalités répondant aux besoins de tout utilisateur braille, et ne nécessite pas de connaissances informatiques approfondies. Elle possède sa propre synthèse vocale de haute qualité.

Esysuite est constitué de plusieurs logiciels:

- Esynote gère dans un même document les écritures Braille informatique, littéraire, abrégé, mathématiques (intègre les calculs scientifiques) et musicale. Il est ainsi possible de créer un document unique imprimable en Braille ou en noir. esynote fait le travail de conversion pour une impression optimisée en noir.
- Esyfile est un gestionnaire de fichier vous permettant d'organiser le classement de vos données.
- Esycalc est une calculatrice.
- Esysuite c'est aussi un accès au Web, un lecteur audio, un lecteur Daisy, et surtout une suite évolutive qui sera rapidement agrémentée de nouvelles fonctionnalités.

Caractéristiques techniques

- 32 cellules Braille
- Dispositif de navigation tactile
- 32 curseurs routine (uniquement sur le modèle standard)
- Clavier Braille 10 touches
- Deux joysticks
- Processeur Intel® Atom N550 Dual Core
- Windows 7
- Ram 1 Go
- Disque dur 250 Go
- 3 ports USB maître
- 1 port USB esclave (mimi USB)
- Lecteur de carte SD
- 1 port VGA
- 1 port ETHERNET
- Bluetooth 3.0
- Wifi
- Haut-parleurs stéréo et micro intégrés
- Prise audio in / out
- Logement pour câble antivol
- Batterie amovible (autonomie 8 heures)
- Dimensions : 26 x 18 x 2,5 cm
- Poids : 1,2 k

Compatibilités

- Jaws
- Supernova suite
- Windows eyes
- VoiceOver Mac
- Linux
- NVDA

Options

- Logiciel esysuite
- Extension de mémoire à 2Go
- Passage à Windows 7 Pro
- Graveur de DVD externe
- Batterie
- Tous les périphériques et logiciels informatiques...

Apex 18 & 32

Le plus fin et le plus léger des blocs-notes, disponible en clavier braille et azerty .

Fonctionnalités

Design, ergonomie et connectivité sont les atouts de ce bloc-notes de 18 ou 32 cellules avec clavier braille ou azerty intégré.

Les multiples possibilités de connexion du bloc-notes APEX en font un outil nomade par excellence : accédez à Internet, téléchargez vos mails, lisez vos livres audio, récupérez vos fichiers de votre réseau Ethernet ou WiFi, etc.

L'APEX se connecte à un ordinateur équipé de Jaws. Sa plage braille affiche les informations de l'écran ; son clavier pilote le PC (modèle clavier braille uniquement).

Pour une rapide prise en main, une aide contextuelle et une aide en ligne sont disponibles pour connaître rapidement la fonction d'une touche.

Fonctions intégrées - Suite KeySoft

- Traitement de texte compatible Word
- Explorateur de fichiers
- Gestionnaire de base de données
- Gestionnaire de contacts
- Lecteur de livres audio aux formats Daisy, Audible, Bookshare, RFB&D.
- Lecteur multimédia - Streaming audio - Récepteur radio FM
- Navigateur Internet - Messagerie électronique
- Messagerie instantanée GoogleTalk
- Enregistreur numérique
- Calendrier – Calculatrice - Chronomètre
- Synchronisation PC des contacts et rendez-vous KeySynch
- Convertisseur de documents au format PDF (ne prend pas en charge les tableaux)

Caractéristiques techniques

- Système d'exploitation : Windows CE 6
- Mémoire Flash interne 8 GB - Mémoire vive : 254 MB SDRAM
- 18 ou 32 cellules braille
- Clavier azerty 65 touches ou clavier braille 9 touches
- 4 touches de défilement activables par les pouces
- 1 molette de navigation rapide dans les menus, fichiers, liste d'e-mails, livres Daisy ... (modèle clavier braille uniquement)
- Synthèse vocale intégrée
- Haut-parleurs stéréo et microphone internes
- Horloge interne d'une autonomie de 30 heures
- Batterie Lithium/Ion rechargeable et remplaçable d'une autonomie de 12 heures

Connexions

- Carte SDHC
- Ethernet - Wi-Fi - Bluetooth
- 3 ports USB - 1 port mini-USB - 1 port VGA
- Prise jack pour casque, micro ou haut-parleurs externes
- Dimensions (LxPxH) : 24,4 x 14,3 x 1,9 cm
- Poids : 812 g (734 g pour le modèle 18 cellules clavier azerty)

Préconisation CECIAA

L'APEXde la société HumanWare est un bloc-notes braille muni d'un clavier braille ou Azerty. Ses 8 GO d'espace de stockage en font un outil très performant pour la prise de notes, étant donné qu'on peut enregistrer des fichiers au formats Word, texte ou braille.

L'appareil dispose d'une messagerie compatible Pop et SMTP, d'une messagerie instantanée compatible GoogleTalk, d'un carnet d'adresses utilisable lors de la composition d'un courriel, d'un agenda avec alarmes, d'un lecteur Daisy, d'un lecteur MP3, d'un enregistreur de notes vocales au format Wave et d'une radio FM qui utilise le fil du casque comme antenne.

Le carnet d'adresses et l'agenda sont tous deux compatibles et synchronisables avec Outlook 2003/2007 grâce à l'outil KeySync.

Modèle clavier braille : la fonction terminal braille fait de l'APEX une plage braille d'excellente qualité avec JAWS. En outre, si on installe un pilote spécifique, le clavier braille de l'Apex peut devenir le clavier de saisie de l'ordinateur.

Avantages

- Le braille abrégé, utilisable dans de nombreuses situations, accélère la lecture (modèle clavier azerty).
- Le braille abrégé, utilisable dans de nombreuses situations, accélère la prise de note. S'il n'est pas possible de saisir en abrégé dans un document Word ou texte, l'affichage peut, lui être réglé pour délivrer de l'abrégé, on parle d'abrègement à la volée. Dans les documents braille, on peut saisir en abrégé, il suffit alors d'enregistrer le document au format Word ou texte pour le désabréger (modèle clavier braille).
- L'appareil est très compact, peu d'espace perdu, très faible encombrement.
- La présence du Bluetooth, du Wifi et du port Ethernet, d'un USB client et de 3 USB hôte pouvant notamment recevoir des disques externes ou des clés USB, ainsi que d'un lecteur de cartes Super Digital (SD) donne à l'appareil une grande connectivité.
- L'APEX dispose, tout comme un ordinateur portable, d'une batterie démontable par l'utilisateur. Cela signifie que vous pouvez acheter plusieurs batteries et la changer en cours de travail lorsque votre première batterie est vide.
- Enfin, le clavier est ergonomique et fiable.
- Le pilote pour JAWS, à partir de la version 11 et compatible 64 bits, est disponible en téléchargement sur ce site.

Limitations

- La molette directionnelle ne nous paraît pas 100% efficace.
- La demande réitérée à maintes reprises d'un support même partiel des fichiers XLS n'a pas débouché concrètement pour le moment.
- Enfin, la manipulation du lecteur Daisy donne des signes de lenteur.

Basic D V4

L'imprimante braille BASIC-D est une embosseuse recto-verso utilisant le principe d'impression continue sur papier listing.

Sa vitesse est de 90 caractères par seconde (mode recto-verso).

Développée grâce à l'expérience Index et reprenant toutes les qualités des imprimantes précédentes, la BASIC-D vous offre :

- Des points braille d'excellente qualité, le procédé d'impression réduisant le risque de trous et de points craquelés ;
- Une sélection des paramètres contrôlés par un affichage numérique.

Interface utilisateur

La BASIC-D bénéficie d'une nouvelle interface utilisateur très conviviale basée sur une ergonomie du panneau de commandes (en braille et en "noir") et utilisant une voix synthétique pour confirmer les commandes ou sélections.

Fonction copy

Grâce à la « fonction copy », associée au principe d'impression en continu et à une mémoire de 400 Kb, la BASIC-D peut imprimer jusqu'à 2400 pages par jour (8 heures).

Caractéristiques techniques

- Vitesse d'impression : 90 caractères/seconde (mode recto-verso)
- Alimentation papier : impression continue sur papier listing
- Format papier : largeur comprise entre 100 et 300 mm, longueur comprise entre 50 et 380 mm
- Hauteur des points : 0,45 mm ; diamètre de base 1,6 mm
- Espace entre chaque point 2,5 mm ; interligne 2,2 mm
- Connexions : série, parallèle, USB, réseau
- 3 possibilités de paramétrages sauvegardés (A, B, C) en mémoire pour sélectionner la table braille, les paramètres de la communication série, la mise en page et les différentes options.

Les améliorations de la Version 4

- Implémentation d'un mode d'impression latéral.
- Augmentation du nombre de caractères par ligne pour s'adapter à tous les formats de papier sans marges.
- Remplacement du capteur mécanique du bord de papier sur le chariot par un capteur optique standard.
- Remplacement du capteur de mouvement du papier par un capteur optique.
- La plaque arrière présente les améliorations suivantes :
  - Assemblage plus stable et plus facile.
  - Possibilité de retirer la plaque arrière sans l'aide d'un tournevis.
  - Pas de connecteurs électroniques à l'arrière.
  - De nouveaux rouleaux de papier plus stable lors des roulements.
- Déplacement du ventilateur de l'arrière vers le montage interne.
- Nouvelle conception du profil charriot.
- Assemblage des panneaux latéraux par 3 vis pour améliorer la stabilité.
- Augmentation de 10 millimètres de la hauteur de l'ouverture après avoir enlevé la plaque arrière pour rendre plus facile les échanges entre la tête de gaufrage et de la carte principale.
- Possibilité de supprimer les essieux du charriot lors de l'ouverture du panneau latéral de l'embosseuse.
- Plus léger : 7.6 kg (ancienne version : 9.2 kg)
- Interrupteur séparé 100-264 volt.

Dimensions (LxPxH) :
56 x 25 x 18 cm

Poids : 7,6 kg

Attention : la V4 des imprimantes Index ne supporte plus l'éditeur WinBraille

Everest V4

L'imprimante braille EVEREST-D est une embosseuse recto-verso, munie d'un chargeur feuille à feuille.

La vitesse d'impression est de 100 caractères par seconde (en mode recto/verso).

Développée grâce à l'expérience Index et reprenant toutes les qualités des imprimantes précédentes, l'EVEREST-D vous offre :

- Des points braille d'excellente qualité, le procédé d'impression réduisant le risque de trous et de points craquelés ;
- Une sélection des paramètres contrôlés par un affichage numérique ;
- Un niveau sonore bas.

Interface utilisateur

EVEREST-D bénéficie d'une nouvelle interface utilisateur très conviviale basée sur une ergonomie du panneau de commandes (en braille et en "noir") et utilisant une voix synthétique pour confirmer les commandes ou sélections. Toutes les qualités de papier ayant un grammage suffisant peuvent être utilisées, l'introducteur feuille à feuille pouvant en contenir de 100 à 150.

Fonction copy

Grâce à la « fonction copy », associée au principe d'impression en continu et à une mémoire de 400 Kb, l'EVEREST-D peut imprimer jusqu'à 324 pages par heure

Caractéristiques techniques

- Vitesse d'impression : 90 caractères/seconde (recto-verso)
- Alimentation papier : introducteur feuille à feuille professionnel
- Format papier : largeur comprise entre 150 et 297 mm, longueur comprise entre 150 et 530 mm
- Hauteur des points : 0,45 mm ; diamètre de base 1,6 mm
- Espace entre chaque point 2,5 mm ; espace entre les caractères 6 mm ; interligne modifiable.
- Connexions : série, parallèle, USB, réseau
- 3 possibilités de paramétrages sauvegardés (A, B, C) en mémoire pour sélectionner la table braille, les paramètres de la communication série, la mise en page et les différentes options.

Les améliorations de la Version 4

- Amélioration de la stabilité mécanique des plaques latérales.
- Remplacement des rouleaux de papier facilité.
- Remplacement simplifié du bac d'alimentation en enlevant les deux vis. En V3 il était nécessaire d'ouvrir l'embosseuse complète avant de remplacer le dispositif d'alimentation.
- Déplacement du ventilateur de l'arrière vers le montage interne.
- Augmentation de 10 millimètres de la hauteur de l'ouverture après avoir enlevé la plaque arrière pour rendre plus facile les échanges entre la tête de gaufrage et de la carte principale.
- Remplacement des feuilles plastique interne maintenant le papier en position par une nouvelle conception correspondant au AL-profil.
- Plus léger : 12 kg (ancienne version :14 kg).
- Alimentation séparée du commutateur de 100-264 volts.
- Interrupteur séparé 100-264 volt.

Dimensions (LxPxH) :
56 x 18 x 45 cm

Poids : 12 kg

Attention : la V4 des imprimantes Index ne supporte plus l'éditeur WinBraille

Capot Acoustic Cabinet
pour imprimante Basic D

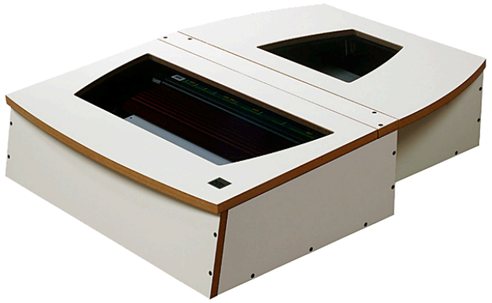
Le capot ACOUSTIC CABINET est particulièrement destiné à une production braille continue.

Outre la réduction du niveau sonore lors de l'embossage à moins de 60 dB et une ventilation forcée, ce capot permet un entreposage important du papier listing avant et après embossage.

Dimensions (LxPxH) :
61 x 47 x 117 cm

Capot livré démonté.

Capot Acoustic
pour imprimante Basic D



Le capot acoustique "SILENCE PLUS" spécifique aux imprimantes papier listing, permet de réduire le niveau sonore lors de l'embossage.

Il est équipé d'un ventilateur silencieux et d'un système de guidage papier permettant un acheminement sans bourrage.

Dimensions (LxPxH) :
75 x 60 x 18 cm

Capot livré monté.

Capot Acoustic
pour imprimante Everest

Le capot insonorisant pour EVEREST est peu encombrant et réduit le niveau sonore lors de l'embossage à moins de 60 dB.

Il est équipé d'une ventilation forcée permettant une production braille continue.

Dimensions (LxPxH) :
61 x 40 x 68 cm

Capot livré démonté.

Agrafeuse Braille

L'agrafeuse Index braille peut-être utilisée avec tous types de document braille.

Elle est plus lourde et plus grande qu'une agrafeuse tradionnelle et s'adapte donc parfaitement aux exigences de gauffrage du papier braille.

Elle est optimisée pour l'imprimante Index Everest.

Dimensions (LxPxH) :
26 x 31 x 53,5 cm

Poids : 5,3 kg

Braille Box V4

L'imprimante BRAILLE BOX est une embosseuse recto-verso destinée à l'impression de livres en braille ; elle produit directement des ouvrages (livres, journaux) dans un format cahier «prêt à relier».

- Haute vitesse : 800 pages par heure.
- Excellent qualité du point braille.
- Le bac d'alimentation papier peut contenir jusqu'à 400 pages.
- Alimentation des feuilles très stable.
- Étonnant niveau de bruit faible.
- Alimentation A3 plié pour un format final A4.

Volumes de production élevés

La BRAILLE BOX est la meilleure embosseuse pour la production de volume élevé de braille, en utilisant du papier copie ordinaire. Elle possède également le meilleur mode d'alimentation jamais utilisé dans une imprimante braille.

Meilleur rapport prix/ performance

Utilisant les dernières plates-formes électroniques, les outils de modélisation d'injection et de la conception professionnelle, Index Braille a permis de combiner haute performance et prix attractif. BRAILLE BOX est une réussite d'INDEX Braille, donnant aux utilisateurs ce qu'ils ont demandent à l'impression de grands volumes.

Faible niveau de bruit

Une bonne qualité de points braille a toujours été synonyme de niveau de bruit élevé. Maintenant cela a changé. Braille Box est la première imprimante braille complètement insonorisé. Ceci, combiné avec une ventilation en sourdine, donne un niveau sonore faible surprenant.

Le meilleur bac d'alimentation

La seule base de fabrication d'une feuille embossée de bonne qualité est le dispositif d'alimentation. La conception du bac d'alimentation utilisé par la BRAILLE BOX est déposé et le meilleur jamais utilisé dans une imprimante braille. L'accès aux fonctionnalités a été optimisé pour le papier braille et testé à la perfection. Le bac à papier peut contenir jusqu'à 400 feuilles de papier.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques du papier

Type de papier	Paper Cut, qualité de la copie
Poids du papier	120-180 g/m2
Formats de papier pris en charge	A3, A4, lettre, 11X17 pouces
Volume du bac à papier	Peut contenir jusqu'à 400 feuilles

Caractéristiques Braille

Gaufrage grande vitesse	800 pages A4 par heure	correspondant à 250 cps
Technologie de formage des points	3 têtes de gaufrage avec 13 marteaux chacune	Formation en acier trempé pour une meilleure qualité en braille et cycle de vie
Taille des points	max 0,3 mm hauteur	Diamètre max 0,5 mm
Polices Braille	2,5 mm	
Cellule braille	6 ou 8 points	
Caractères par ligne	max 37	
Résolution graphique tactile	Jusqu'à 50 DPI	La distance minimale entre les points de 1,5 mm
Tampon de texte en braille	10,000 pages	Nombre illimité de copies

Interfaces

Interface Utilisateur	Feedback vocal	Touches de fonction en noir et braille + indicateur LED du statut
USB	USB 2.0 standard	
Réseau	100 Mo standard TCP / IP	Peut-être installée directement sur une adresse IP du réseau local
Interface	9-broches femelle	
Prise casque	Standard 3,5 mm	Idem iPod, etc.
Interface Web	Embedded	Pour la surveillance de l'état et la configuration embosseuse

Environnement

Température	15-40 °C
Humidité	10-90% Sans condensation

Alimentation Electrique

Tension	97-267 V DC
Puissance max	400 Watt
Puissance secours	5 Watt
Mode Eco	0,05 Watt

Dimensions (HxLxP) :
52 x 57 x 75 cm

Poids : 50 kg

Niveau de bruit : 65 dB

4 Waves Pro

La conception innovante de l'imprimante 4 WAVES PRO est basée sur l'association de 4 modules d'embossage en ligne. La vitesse d'impression s'élève ainsi à 1000 pages par heure !

La 4 WAVES PRO reprend toutes les qualités des imprimantes INDEX :

- des points braille d'excellente qualité, le procédé d'impression réduisant le risque de trous et de points craquelés ;
- une sélection des paramètres contrôlés par un affichage numérique ;
- une interface utilisateur très conviviale basée sur une ergonomie du panneau de commandes (en braille et en "noir") et utilisant une voix synthétique pour confirmer les commandes ou sélections.

Maintenance facilitée

Grâce au rapport de statuts, vous pouvez vérifier, avant de lancer une impression, le fonctionnement des moteurs, marteaux d'embossage, alimentation, ... de chaque module.

Si un module est défectueux, la 4 WAVES PRO s'adapte automatiquement pour fonctionner sur 3 modules. 1 module supplémentaire est livré avec l'imprimante : son installation ne nécessite que quelques minutes, sans aucun outil.

Caractéristiques techniques

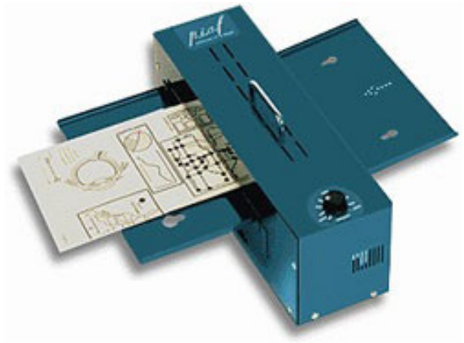
- Vitesse d'impression : 300 caractères/seconde
- Alimentation papier : impression continue sur papier listing
- Format papier : largeur comprise entre 178 et 330 mm, longueur comprise entre 279 et 305 mm
- Grammage papier : de 120 à 180g
- Connexions : parallèle, USB, réseau

Dimensions (LxPxH) :
169 x 70 x 114 cm

Poids : 154 kg

Attention : la V4 des imprimantes Index ne supporte plus l'éditeur WinBraille

Four PIAF



Le four PIAF vous permet de marquer en relief vos graphismes et d'obtenir des documents parfaitement adaptés à une lecture tactile.

Grâce à un papier spécial réactif à la chaleur, PIAF peut ainsi produire des graphiques en relief de haute qualité. Il s'avère donc être l'outil idéal pour les aveugles ou malvoyants. Grâce à ce procédé unique, les lignes noires, lettres et autres formes, qu'elles soient dessinées, imprimées ou copiées sur le papier, sont immédiatement transformées en relief.

PIAF peut être utilisé dans une grande variété de domaines dont :

- L'éducation
  En primaire, les élèves peuvent ainsi apprendre à reconnaître des formes basiques ou s'initier au dessin ou à l'écriture manuscrite. Dans le secondaire et le supérieur, PIAF peut être utilisé pour accéder à toutes sortes d'informations graphiques quelle que soit la matière, et plus particulièrement les sciences et les mathématiques. Il est aussi possible de produire des cartes géographiques ou plans divers conçus pour l'apprentissage de l'autonomie ou l'orientation des étudiants dans les cités universitaires.
- La maison
  PIAF peut être utilisé pour rendre un échiquier accessible, traduire des images pour comprendre par exemple la différence entre un léopard et une girafe, explorer des cartes géographiques afin de situer les pays les uns par rapport aux autres...

Caractéristiques techniques

- Epaisseur des traits strictement respectée
- A-plats réguliers, avec différents niveaux de relief
- Trames fines et discrètes pour particulariser les surfaces
- Format de papier : depuis le A5 jusqu'au A3
- Résistance : papier très solide grâce au pelliculage plastique
- Relief : pris dans le papier ; ne peut être arraché, inusable
- Vitesse : 10 secondes pour une feuille A4
- Indicateur audio : un bip vous avertit lorsque vous devez insérer la prochaine feuille
- Réglage précis de la gestion de la température
- Coupe-circuit en cas de surchauffe
- Mise en veille automatique pour prolonger la durée de vie de la lampe
- Basse consommation d'énergie
- Appareil très silencieux.

Perkins
nouvelle Génération

La PERKINS classique a été réinventée, en conservant tous les attributs qui ont rendu cette machine à écrire le braille la plus largement utilisée dans le monde.

De nouvelles fonctionnalités ont également été ajoutées rendant notre nouvelle génération de machine à écrire le braille plus portable et facile à utiliser. La machine braille PERKINS dernière génération est :

- plus portable en raison de son poids plus léger et de sa taille plus petite ,
- plus confortable à utiliser avec une course des touches plus courte et moins de force requise,
- plus silencieuse.

Elle propose également de nouvelles fonctionnalités et améliorations :

- un bouton Effacement Facile pour vous permettre de corriger les erreurs au cours de votre écriture ,
- une tablette de lecture pour vous permettre de relire la page avec facilité ;
- sur la partie avant, des guides marge facile d'accès ;
- fabrication plus écologique grâce à l'utilisation de moins d'hydrocarbure durant sa fabrication ;
- design élégant.

Caractéristiques techniques

- Poignée facile : la base de la machine est également une poignée.
- Le bruit de la frappe est réduit, la cloche de fin de ligne est audible, mais en sourdine.
- Clavier plus doux - Moins de force nécessaire pour l'appui des touches.
- Guides de marges - Facilement accessibles, directement vers l'avant.
- Bouton d'effacement facile - Poussez pour effacer toute la cellule braille.
- Molette saut de ligne - Facile à tenir et tourner.
- Support de lecture - Le panneau arrière peut être soulevée et fournir une surface plane pour la lecture de la page, une ligne en relief sur le côté gauche guide le papier.

Dimensions (LxPxH) :
30,5 x 25,4 x 15,2 cm

Poids : 3,4 kg

Couleur : rouge

Perkins

La PERKINS est une machine à écrire le braille, mécanique et portable.

Caractéristiques techniques

- Clavier de 9 touches de gauche à droite :
- Touche de changement de ligne
- Touches correspondant aux points 3, 2, 1
- Barre d'espacement
- Touches correspondant aux points 4, 5, 6
- Touche de retour arrière
- Manette située au-dessus du clavier permettant le déplacement de la tête d'écriture sur un chariot immobile.
- Rouleau pour l'insertion de la feuille.
- Levier de dégagement du papier.
- Margeurs droit et gauche.
- Poignée escamotable facilitant son transport.
- Ecriture sur papier épais, d'un seul côté de la feuille (grammage conseillé : entre 120 et 200 g)
- Nombre de lignes maximum par page : 30
- Nombre de caractères maximum par ligne : 42
- Avertisseur sonore de fin de ligne
- Fournie avec une housse de protection et un efface-point.

En option, nous vous proposons quelques accessoires

La réglette pour écriture sur ruban adhésif

Le tapis pour atténuer le bruit lors de son utilisation

La sacoche avec bandoulière

La housse de protection en cuir noir

Le clavier unimanuel pour écrire d'une seule main

Dimensions (LxPxH) :
39 x 23 x 15 cm
Poids : 4,83 kg

ClearReader+

La machine à lire CLEARREADER+ est portable et autonome.

La machine à lire CLEARREADER+ est une machine à lire combinant une reconnaissance de texte très rapide, une haute qualité sonore et une grande facilité d'utilisation. Elle peut être utilisée sur secteur ou de manière autonome, vous permettant de lire partout et en 4 langues tout support dactylographié (livres, journaux, courrier...)

Point forts

- Caméra à haute résolution.
- Optique grand angle.
- Éclairage intégré.
- Reconnaissance de texte multilingue de grande qualité.
- Jusqu'à 42 voix de synthèse dans 11 langues.
- 29 langues de reconnaissance.
- Lecture rapide dans les secondes suivant le scan.
- Boutons de commande : Mot Suivant, Lecture/ Pause, Mot précédent, Vitesse, Numérisation, Volume, bouton Marche/ Arrêt.
- Poignée de transport repliable.
- Haut-Parleur Stéréo intégré.
- Batterie Li-ion intégrée - 5 heures d'autonomie en utilisation continue.

Caractéristiques techniques

- Lecture instantanée.
- Lecture multilingue.
- Capture de documents.
- Reconnaissance de texte.
- Haut-Parleur intégré.
- Batterie rechargeable.
- Dimensions (HxLxP) : 23 x 24 x 10 cm
- Poids : 2,46 kg

Magnification Feature Pack

En plus de ses fonctions de grossissement, ce pack permet de lire tous les fichiers au format .txt ou .jpg sur la carte SD fournie ou sur une clef USB. Tous les menus sont vocalisés, et sont ainsi accessibles au public aveugle.

Le MAGNIFICATION FEATURE PACK étend les capacités de la ClearReader+ et propose des fonctionnalités de téléagrandisseur et de sauvegarde.

En pressant un simple bouton, vous pouvez afficher et/ou écouter instantanément des textes numérisés ou enregistrés avec des commandes intuitives. Connectez le ClearReader+ sur n'importe quel moniteur VGA et sélectionnez votre couleur préférée, votre contraste et le grossissement du texte en utilisant le FEATURE PACK. Visualisez des photos et enregistrez les documents importants sur une carte mémoire SD ou un lecteur flash USB (fichiers au format .txt ou .jpg).

Garden The garden is a shady sanctuary with
alluring rest areas. On the weathered bench, a
quilted throw and multiple cushions enhance the
sense of Mediterranean languor
for pretty textiles. The
Optelec

Au fur et à mesure de la lecture, les mots sont mis en évidence. L'utilisateur peut à tout moment naviguer dans le document, stopper puis reprendre la lecture, etc.

Le MAGNIFICATION FEATURE PACK permet la modification de nombreux paramètres d'affichage :

- choix de la police et de la taille des caractères,
- affichage en mode ligne ou colonne,
- affichage en Noir & Blanc ou fonds colorés,
- choix de la mise en évidence : surbrillance ou encadré,
- lecture seule - agrandissement seul - lecture et agrandissement.

Sara

SARA est une "machine à lire" intégrant la dernière technologie de reconnaissance de caractères associée aux voix RealSpeak Solo Virginie et Sébastien.

L'utilisation de SARA ne nécessite aucune formation ni compétence informatique. Dès que le document est placé sur la vitre et le bouton "Scan" activé, la scannérisation, la reconnaissance et la lecture démarrent automatiquement.

- Les touches de fonction et navigation sont de grande taille, de couleur et marquées de symboles pour faciliter le repérage.
- Pour les utilisateurs malvoyants, SARA se connecte à un écran d'ordinateur. Le texte scanné est affiché agrandi. La police, la couleur, la taille et l'espacement des caractères sont modifiables. Au fur et à mesure de la lecture, le texte est mis en surbrillance, dont la couleur est également paramétrable.
- La fonction "scannérisation en arrière-plan" autorise la lecture d'une page pendant que la suivante est scannée.
- La vitesse et le volume de la voix sont réglables pendant la lecture. Pour une meilleure compréhension, Sara peut même épeler les mots.
- Grâce au lecteur CD intégré, SARA lit les livres en format Daisy, et tous les fichiers TXT, RTF, DOC, PDF et HTML.
- Le bouton "Aide" renseigne sur les fonctions des autres boutons.
- SARA intègre 2 haut-parleurs stéréo, une prise casque stéréo et un microphone intégré.
- SARA comprend de nombreuses langues dont le Français, l'Anglais, l'Allemand, l'Italien, l'Espagnol, le Portugais.

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxPxH) :
30,5 x 32,5 x 8,9 cm

Poids : 8,2 kg

Eye Pal

Eye Pal est un outil électronique de numérisation sur ordinateur.

Outil innovant plus rapide qu'un scanner/OCR, l'EYE-PAL convertit en moins de 5 secondes un document papier en fichier texte.
Il peut ensuite être lu par la synthèse vocale intégrée ou affiché en braille sur une plage ou un bloc-notes.
Les fichiers créés sont sauvegardés en format texte ou son (.wav). Ils peuvent être copiés sur un lecteur MP3, une clé USB et tout autre lecteur compatible.

Pliable, très léger (500 g), l'EYE-PAL est simple d'utilisation :

- Ses pieds forment un L localisant précisément l'endroit où positionner le document (format A4 maximum) ;
- La caméra numérique est toujours placée à une distance optimale ;
- Grâce au détecteur de mouvement, vous pouvez numériser un livre à une vitesse de 20 pages par minute. L'EYE-PAL se déclenche automatiquement 1/2 seconde après le changement de page.

Caractéristiques techniques

Configuration minimale requise sous Windows :

- Mémoire 1 Go
- Processeur Pentium ou AMD équivalent cadencé à 2 GHz
- Connexion USB 2.0
- Lecteur DVD
- 1 Go d'espace disque disponible
- Windows XP ou 7

Configuration minimale requise sous MAC

- Mémoire 1 Go
- Processeur Intel
- Connexion USB 2.0
- Lecteur DVD
- 2 Go d'espace disque disponible
- OS X version 10.5 ou supérieure

Pearl

suppliers that hold them accountable
for the performance of their own
suppliers. For example, customers
can provide a uniform set of
guidelines to be followed throughout
the supply chain. Companies such
as Ford and Chrysler in the
automotive industry have guidelines

PEARL est une caméra de lecture portable utilisée avec le logiciel OpenBook version 9.0 et suivante

La caméra PEARL a un mode automatique qui détecte les mouvements et permet de numériser une image chaque fois qu'une page est tournée.

PEARL peut également être utilisée comme téléagrandisseur montrant une image agrandie de votre document sur votre écran d'ordinateur. Il fonctionne dans la plupart des pièces éclairées. Si la pièce est sombre, allumez tout simplement la lumière LED intégrée.

Points forts

- Scannez 20 pages à la minute pendant la lecture.
- Surlignez et ajoutez des commentaires.
- Exportez vers d'autres applications telles que Microsoft Word ou Notepad.

Fonctionnalités

Apportez la portabilité à la numérisation de vos lectures

PEARL apporte aux utilisateurs aveugles ou malvoyants un accès instantané à des documents imprimés portables avec une gamme de voix naturelles. La caméra pliable se déploie et se connecte en quelques secondes à votre PC pour prendre une photo de votre matériel de lecture.

Personnalisez l'affichage

Avec ses nombreuses focntionnalités pour les personnes souffrant de dégénérescence maculaire, rétinopathie diabétique, et d'autres pathologies de la vision, vous pouvez personnaliser l'apparence du texte sur votre écran (style, la taille, l'espacement des caractères et la couleur), la vue avec l'écran partagé et comparer votre document original et avec les résultats de conversion OCR, utilisez de masquage pour mettre en lumière et pour vous aider à suivre le texte tel qu'il est lu, et plus encore.

Une OCR rapide comme l'éclair !

PEARL étend les fonctionnalités d'OpenBook 9.0 pour offrir instantanément une OCR. Appuyez sur une touche pour prendre une photo, et d'entendre votre livre lu avec une voix éloquence ou de l'une des voix humaines de RealSpeak Solo Direct ®. Vous contrôlez la vitesse de lecture et de la voix.

Capture automatique des pages

En mode automatique, PEARL détecte chaque fois que vous tournez une page. Placez votre livre de poche sur le côté, et PEARL maintiendra la pagination au fil de la lecture. Pour les grands livres, vous pouvez capturer même les premières pages. Retournez le livre et capturer les pages impaires. Vous pouvez continuer à tourner les pages et à capturez des images pendant qu'OpenBook poursuit la lecture.

Lisez tout type de documents

Utilisez PEARL pour lire des livres, journaux, magazines, et des factures. OpenBook identifie les colonnes et les place dans l'ordre de lecture logique. Changez le paramètre de langue pour lire les documents en langue étrangère avec des voix de locuteurs natifs.

Utilisez PEARL pour afficher une image vidéo en direct sur votre PC pour remplir des formulaires. Prenez une photo pour afficher l'image agrandie sur votre PC, et naviguer avec la table XY à partir du clavier virtuel.

PEARL travaille dans un environnement bien éclairé. Si la pièce est sombre, il suffit d'activer l'éclairage LED intégré.

Reformatez le texte pour faciliter la lecture

Une fois votre page capturée, vous disposez de plusieurs options pour la visualisation de l'information. Vous pouvez afficher le texte afin qu'il sse déroule sur l'écran, agrandir la police, changer le style de police, et changer le plan et les couleurs de fond. Les mots individuels peuvent être mis en surbrillance au fil de la lecture.

Emportez-le partout !

PEARL s'installe en quelques secondes pour fournir une plateforme stable pour la caméra, avec des fonctions d'alignement pour vous assurer de capter une bonne image à chaque fois. Il ne possède qu'un seul port USB - pas de pile ou alimentation externe nécessaire. PEARL loge dans un format compact 14"x 3" x 2 1 / 8 " et est protégé dans son étui en néoprène de protection - il est facile de le glisser dans une cartable ou une mallette.

Caractéristiques techniques

- OpenBook 9 ou supérieur requis
- 64-bit et 32-bit versions de Windows® 7, Windows Vista®, Windows 2008 Server, et 32-bit versions de Windows XP et Windows 2003 Server
- USB2 requis

La vitesse de l'OCR dépend du processeur présent sur le PC

VictorReader Stream

Le VICTORREADER STREAM est un petit lecteur de poche compatible avec de nombreux formats. L'option Softpack est désormais incluse.

Le dernier-né de la gamme Victor Reader fait son apparition sous la forme d'un lecteur Daisy nomade avec pour support une carte SD en lieu et place du CD.

Il est équipé de 4 touches de navigation, d'un micro interne pour prendre des notes vocales, de fonctions avancées de pose de signets pour faciliter la lecture des livres audio aux formats suivants :

- DAISY 2 et 2.02
- BookShare
- Audible
- MP3
- TXT
- WAV

Le VICTORREADER STREAM est livré avec une carte SD 2Go et sa pochette de transport équipée d'un clip-ceinture.

L'option SoftPack est désormais incluse

- Permet la lecture de livres EPUB non protégés. EPUB est le tout dernier format de livres numériques. Il existe déjà des millions de livres EPUB provenant de différentes sources telles que The Internet Archive, Google Books, et Gutenberg.org.
- Permet d'enregistrer des notes au format MP3 ou Wav
- Permet la lecture de fichiers audio MP4 non protégés, le format utilisé par le service de distribution de musique iTunes
- Permet la lecture de livres Audible Enhanced Books provenant d'Audible.com
- Permet la lecture de documents Microsoft Word 2007 DOCX

Caractéristiques techniques

Connexions : USB, prise micro, prise casque
Mémoire : Lecteur carte SD
Alimentation : Chargeur
Autonomie : Batterie 15 heures en continue (recharge 4 heures)
Dimensions (LxPxH) : 6,6 x 2,3 x 11,7 cm
Poids : 170 g

Transférez vos CD DAISY vers votre Stream en un tour de main!

Vous n'avez pas d'ordinateur ? Aucun problème !
L'option édition CD pour VICTORREADER STREAM est idéale pour les personnes qui ne possèdent pas d'ordinateur personnel.

Ce lecteur couplé avec votre VICTORREADER STREAM est parfait pour transférer une collection de livres DAISY sur CD sans avoir à utiliser d'ordinateur.

Préconisation CECIAA

Points forts

- Le VICTORREADER STREAM est un très bon lecteur MP3/Daisy. Il possède des touches aisément repérables par une personne non-voyante et est doté de fonctions de navigations poussées pour la lecture d'ouvrages Daisy, MP3 et fichiers textes.
- Les étudiants apprécieront sa fonction de recherche de mots dans le cadre de la lecture de fichiers avec la synthèse vocale intégrée. Notons également que le VICTORREADER STREAM lit de nombreux formats de fichiers (HTML, RTF, TXT, BRF). Il est également compatible avec les fichiers .ses de Sésame et les ouvrages proposés par la bibliothèque Hélène.
- L'apprentissage des fonctions est grandement facilité par la présence d'un manuel intégré accessible par un appui long sur la touche 1 et par le descripteur de touches accessible par un appui long sur la touche 0.

Points faibles

- On regrettera toutefois que le volume d'écoute sur haut-parleur soit un peu faible, ce qui peut gêner l'écoute de certains ouvrages audio et de fichiers lus par la synthèse vocale intégrée.
- Il est également dommage que le format des enregistrements soit spécifique, ce qui nécessite de les convertir avec un logiciel pour une utilisation sur PC.

VictorReader Stratus

Le VICTORREADER STRATUS est un lecteur de livres parlés numériques capable de lire des livres audio DAISY enregistrés distribués sur CD ou DVD.

Le VICTORREADER STRATUS de HumanWare est un lecteur de livres parlés numériques capable de lire des livres audio DAISY enregistrés distribués sur CD ou DVD. Il peut aussi lire des CDs audio commerciaux et des CDs de fichiers MP3.

Avec ses larges touches tactiles à contraste prononcé, l'utilisation d'écouteurs ou son haut-parleur intégré, et des annonces vocales des commandes, le lecteur VICTORREADER STRATUS est accessible aux personnes aveugles ou ayant une basse vision.

Le modèle de base du Stratus4 dispose de quatre flèches permettant de facilement naviguer vos romans, revues et journaux. Les étudiants et professionnels vont peut-être opter pour le Stratus12, un modèle disposant d'un pavé numérique de 12 touches permettant une navigation vers des pages spécifiques dans des livres hautement structurés comme des volumes de référence ou manuels.

Veuillez noter que la navigation pour les modèles dotés d'un pavé numérique se fait de la même façon que les modèles à quatre flèches. Celles-ci sont remplacées par les touches 2, 4, 6 et 8. Avec sa pile rechargeable et sa poignée intégrée, le Victor Reader Stratus est aussi portatif.

- Le VICTORREADER STRATUS est la continuation de la tradition de HumanWare dans le développement et la conception de lecteurs de livres parlés numériques qui sont à la fois pratiques et simples à utiliser.
- VICTORREADER STRATUS: Modèle de base avec lecteur CD uniquement et 4 ou 12 touches de navigation. On parle donc du Stratus4 et du Stratus12 en remplacement du VR ClassicX et ClassicX+
- Comparé à son prédécesseur, le VR ClassicX, le VICTORREADER STRATUS est muni d'un boitier qui est plus petit et léger, mais offrant plus de fonctionnalités et une meilleure qualité de lecture.

Points forts

- Cache-touches intelligent : Pour les utilisateurs souhaitant un mode d'opération simplifié, il existe un cache-touches amovible optionnel, conçu pour cacher les 4 flèches de navigation ou le pavé numérique de 12 touches. Ce faisant, il laisse seulement l'accès aux contrôles de base, simulant la fonctionnalité simplifiée d'un lecteur de cassettes. Le Cache-touches simplifie certaines opérations de base telle l'ajustement de la tonalité et du volume.
- Mémorisation de l'emplacement de lecture : Le Stratus reprendra la lecture à l'endroit que vous avez interrompu votre lecture, et ce, pour tous les livres lus, peu importe le nombre.
- Vitesse de lecture variable : Augmenter la vitesse de lecture pour lire plus rapidement. Stratus applique une correction au ton pour rendre l'audio plus facile à comprendre même à vitesse de lecture élevée.
- Poignée intégrée et pile rechargeable : Le Stratus peut vous accompagner partout.
- Mode Sommeil : Utilisez la touche Mise en sommeil pour s'assurer que Stratus s'éteindra après une période de temps déterminée. Vous pouvez choisir une période de temps de 15, 30, 45, ou 60 minutes. Avec Stratus12, il est possible d'entrer le nombre de minutes que vous voulez, vous permettant ainsi de contrôler le nombre de minutes que vous souhaitez lire, et par le fait même, éviter que le Stratus poursuive la lecture d'un livre jusqu'à la fin même si vous vous êtes endormi en cours.
- Son numérique de qualité : utilisez le haut-parleur intégré ou un casque d'écoute pour une lecture privée. Le lecteur se souviendra du niveau de volume de chacun.
- Horloge parlante : pour connaître à tout moment l'heure et la date.
- Accessibilité : tous les modèles de Victor Reader Stratus disposent de touches grand format et de contraste élevé, d'un haut-parleur ou d'une prise casque, et de commandes vocales, ce qui en fait tout simplement le lecteur de livres audio le plus convivial de tous.
- Portabilité : vous pouvez emporter et utiliser votre Victor Reader Stratus partout grâce à sa pile rechargeable et à sa poignée de transport intégrée
- Navigation : parcourez les livres DAISY de format texte ou audio par chapitre, section, sous-section ou phrase. Naviguez dans les livres et la musique de format MP3 en vous déplaçant dans les dossiers, dans les fichiers ou en faisant des sauts dans le temps précis. Déplacez-vous dans les fichiers texte par phrase, par paragraphe, par mot. Vous pouvez également faire épeler les mots.
- Catalogues : tout le contenu est organisé par catalogues. Il existe des catalogues pour les livres DAISY, les livres audio commerciaux, les fichiers musicaux et les fichiers texte.
- Reprenez votre lecture où vous l'avez laissée : pour chaque titre, votre Stratus reprendra la lecture où vous l'avez laissée, indépendamment du nombre de documents que vous lisez en même temps.
- Signets : la touche Signets marque les points importants dans tout type de livre, de fichier audio ou de document informatique.
- Aller à la page : entrez un numéro de page à l'aide du pavé numérique du Stratus12 pour vous y rendre directement, tout comme si vous vous rendiez à une page précise dans un livre imprimé. Idéal pour les ouvrages de référence, les livres de cuisine et les manuels scolaires.

Principales fonctionnalités

- Vitesse variable
- Poignée intégrée et pile rechargeable
- Mise en veille programmable
- Son de qualité numérique
- Horloge parlante intégrée
- Touche Info
- Touche Où suis-je ?
- Mode description des touches
- Le VICTORREADER STRATUS 4 est doté d'un pavé de navigation simplifié.
- Le VICTORREADER STRATUS 12 est doté d'un pavé numérique.

Caractéristiques techniques

- Formats compatibles : CD DAISY, CD audio, CD MP3, DVD données.
- Dimensions : 22 x 21,6 x 4,8 cm
- Poids : 0,95 kg avec pile
- Formats DAISY supportés : DAISY 2.0 et 2.0.2 - ANSI/NISO Z39.86 2002/2005 (DAISY 3)
- Pile rechargeable Li-polymère - Temps de recharge: 4 heures - Autonomie : 10 heures de lecture continue de livres DAISY MP3
- Algorithme d'encodage : AAC, AMR-WB+, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, Speex, WAV
- Prise d'alimentation : 2.5 mm (intérieur)/ 5.5 mm (extérieur)
- Prise pour le casque d'écoute : 3.5 mm
- Touches accessibles avec le cache-touches en place : Tonalité/Volume/Vitesse, Mise sous tension, Éjection, Mise en sommeil, Recul, Avance rapide, Écoute-arrêt.

VictorReader Stratus M

Le VICTORREADER STRATUS M (multimedia) peut faire la lecture de contenu se trouvant sur cédéroms, cartes SD ou mémoires flash USB.

En plus de la lecture de CD musicaux Daisy ou MP3, les VICTORREADER STRATUS M permettent de lire des contenus multimédia sur carte SD et sur clé USB. L'option de synthèse vocale intégrée vous permet de lire des documents textes enregistrés sur support externe.

Navigation

- Déplacement dans les livres Daisy texte et audio par chapitre, section, sous-section ou phrase.
- Déplacement dans les fichiers musicaux ou les livres au format MP3 par fichier, dossier, ou par saut dans le temps.
- Déplacement dans les fichiers textes par phrase, paragraphe ou par mot.
- Catalogue : tous les contenus sont organisés par catalogue.
- Mémorisation de la position de lecture pour chaque ouvrage entamé.
- Insertion effacement de signets.

Le VICTORREADER STRATUS 4 M est doté d'un pavé de navigation simplifié.
Le VICTORREADER STRATUS 12 M est doté d'un pavé numérique.

Caractéristiques techniques

- Lecture de CD DAISY, audio et de fichiers MP3
- Dimensions : 22 x 21, 6 x 4,8 cm
- Poids : 0,95 kg avec la pile
- Formats DAISY supportés : 2.0 et 2.0.2
- ANSI/NISO Z39.86 2002/2005 (DAISY 3)
- Pile rechargeable Li-Polymer - Temps de recharge : 4 h - Durée de fonctionnement : 10 h pour une lecture continue de livres DAISY MP3
- Algorithmes de codage : AAC, AMR-WB+, FLAC,MP3, Ogg Vorbis, Speex, WAV
- Synthèse vocale : Acapela (Stratus M) pour lire les fichiers .txt, .html et .xml
- Prise d'alimentation : 2,5 mm (intérieur) / 5,5 mm (extérieur)
- Prise casque : 3,5 mm
- Mise à jour du Firmware via CD, port SD ou port USB (Stratus M)

Préconisation CECIAA

Avantages

- Très bon son.
- Simplicité d'utilisation.
- Multi support.

Limitations

- Impossible de lire des fichiers PDF.
- Impossibilité de lire des fichiers Docx.

Olympus DM-3

Ce nouvel enregistreur vocal offre différents formats de lecture et d'enregistrement en qualité CD avec des fonctionnalités sophistiquées tel le guide vocal.
Avec la compatibilité PCM linear, MP3 et WMA, le DM-3 est parfait pour ceux qui veulent un enregistrement d'une clarté irréprochable où qu'ils soient.

Les utilisateurs peuvent apprécier une large variété d'option médias pour le travail et les loisirs, comprenant les enregistrements audio, la musique, les livres audio, et les podcasts.

Le DM-3 intègre une mémoire interne de 4 Go, un lecteur de carte microSD, différentes options d'enregistrement, des menus multilingues, un grand écran couleur rétro éclairé et une batterie rechargeable.
Il dispose également du logiciel Olympus Sonority permettant d'assurer la gestion des dossiers, ce logiciel est compatible PC/Mac.

Optimisé pour les malvoyants (touche tactile et guide vocal)

Caractéristiques techniques

- Lecteur Multi fonction : musique, podcast, livre audio, Audible
- Amélioration de la fonction guide vocal
- Fonction fichier recherche (mots clés, dates et icônes)
- Fonctions de réduction du bruit (filtre basse fréquence et filtre son)
- Fonction Calendrier Audio
- Fonctions Avancées "Euphonie": Plus d'espace sonore pour un rendu plus réaliste
- Capacité de mémoire interne : 4 Go
- Capacité de mémoire externe : carte micro SDHC jusqu'à 32 Go
- Format d'enregistrement : PCM/ WMA et MP3
- Capacité d'enregistrement : PCM : 5h - WMA : 68h - MP3 : 27h
- Autonomie : Enregistrement 39h et lecture 16h
- Port USB
- Livré avec batterie rechargeable, adaptateur secteur, adaptateur et câble USB, logiciel Sonority Software, étui, dragonne, mode d'emploi et écouteurs stéréo.
- Alimentation : batterie rechargeable et piles alcalines
- Compatibilités : Enregistreur compatible PC (Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7) et Macintosh (Mac OS 10,2,8 ~ 10,5 (Standard Installation))

Olympus DM-5

Ce nouvel enregistreur vocal offre différents formats de lecture et d'enregistrement en qualité CD avec des fonctionnalités sophistiquées : guide vocal, DAISY 2.02.
Avec la compatibilité PCM linear, MP3 et WMA, le DM-5 est parfait pour ceux qui veulent un enregistrement d'une clarté irréprochable où qu'ils soient.

Les utilisateurs peuvent apprécier une large variété d'option médias pour le travail et les loisirs, comprenant les enregistrements audio, la musique, les livres audio, les podcasts et les images.

Le DM-5 intègre une mémoire interne de 8 Go, un lecteur de carte microSD, différentes options d'enregistrement, des menus multilingues, un grand écran couleur rétro éclairé et une batterie rechargeable.
Il dispose également du logiciel Olympus Sonority permettant d'assurer la gestion des dossiers, ce logiciel est compatible PC/Mac.

Optimisé pour les malvoyants (touche tactile et guide vocal).

Caractéristiques techniques

- Lecteur Multi fonction : musique, podcast, livre audio, Audible
- Amélioration de la fonction guide vocal
- Fonction fichier recherche (mots clés, dates et icônes)
- Fonctions de réduction du bruit (filtre basse fréquence et filtre son)
- Fonction Calendrier Audio
- Fonctions Avancées "Euphonie": Plus d'espace sonore pour un rendu plus réaliste
- Compatible Livre audio Daisy
- Traitement texte-voix : lit vos fichiers textes (anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe)
- Agenda vocal (intégration de rendez-vous par la voix)
- Commande vocale y compris navigation
- Lecteur de fichiers texte via synthèse vocale intégrée
- Index visuel et fonction images écran
- Capacité de mémoire interne: 8 Go
- Capacité de mémoire externe : carte micro SDHC jusqu'à 32 Go
- Format d'enregistrement : PCM/ WMA et MP3
- Capacité d'enregistrement : PCM : 10h - WMA : 136h - MP3 : 54h
- Autonomie : Enregistrement 39h et lecture 16h
- Port USB
- Livré avec batterie rechargeable, adaptateur secteur, adaptateur et câble USB, logiciel Sonority Software, étui, dragonne, mode d'emploi et écouteurs stéréo.
- Alimentation : batterie rechargeable et piles alcalines.
- Compatibilités : Enregistreur compatible PC (Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7) et Macintosh (Mac OS 10,2,8 ~ 10,5 (Standard Installation)).
- Dimensions (HxlxP) : 11 x 3,89 x 1,6 cm
- Poids : 84 g

Olympus DM-670

L'enregistreur DM-670 offre de nombreuses fonctions et d'excellents formats d'enregistrement. En plus de délivrer des enregistrements haute fidélité (avec le format PCM), il permet la lecture de musique, livres audio et même podcasts.

L'ajout d'un troisième microphone aux modèles stéréo DM-450 / DM-550 améliore la qualité audio. Cette combinaison de micros permet d'équilibrer les sons - en particulier ceux de la voix, pour se rapprocher encore plus de la réalité et couvrir un champ sonore (de basse à hautes fréquences) plus large.

L'enregistreur numérique DM-670 possède la fonction Guide Vocale, la fonction index (99), une mémoire interne de 8 Go et un lecteur de carte microSD. La fonction Mode Scène, le filtre basses fréquences et l'enregistrement automatique à la voix sont inclus. Cet excellent enregistreur répond parfaitement aux besoins des professionnels même les plus exigeants.

Points forts

- Filtre basse fréquence, Filtre voix et bruits parasites pour un son clair et fidèle
- Studio d'enregistrement portatif Linear PCM (48kHz/16bit = qualité supérieure à celle de CD), MP3 et WMA
- 3 microphones de haute qualité pour un enregistrement stéréo authentique.
- Mémoire interne 8 Go avec un slot microSD(HC)
- Guide vocal
- Jusqu'à 99 index par fichier
- Effacement partiel, séparation des fichiers, déplacer et copier
- Enregistrement automatique : Voice Sync & VCVA
- 9 modes scènes pour un grand confort d'enregistrement
- Idéal pour la lecture de musique, livres audio et les podcasts
- Logiciel Sonority inclus.
- Livré avec : 2 piles - Câble USB - Étui - Écouteurs.
- Logiciel de gestion des fichiers Audio Sonority.
- Mode d'emploi simplifié aux formats Word accessible et Daisy.

Configuration requise

- Windows XP SP2 ou plus récent, Windows Vista et Windows 7.
- Mac OS 10,4 10,6 et OS 11.

Caractéristiques techniques

- **Média de stockage** : Mémoire interne 8 Go, cartes micro S.D./ micro SDHC.
- **Formats d'enregistrement** : PCM/WMA/MP3.
  PCM (WAV) : 10 heures 55,
  MP3 : 262 heures,
  WMA: 2007 heures.
- **Capacité maximale d'enregistrement** par fichier limitée à 4Go pour les formats WMA et MP3 et pour 2Go pour PCM WAV.
- **Fréquence de réponse**
  PCM : 40 - 23 kHz,
  MP3 : 40 - 20 kHz,
  WMA : 40 - 19 kHz,
  Micro central en Position On : 20 - 20 kHz,
  Micro central en position Off: 70 - 20 kHz.
- **Organisation des fichiers** :
  Dossier son : 5 plus Musique (maximum 200)
  Nombre de fichiers par dossier : 200.
- **Information** heure/date, fichier vidéo
- **Fonction lecture et enregistrement**
  Lecture : Fonction réduction du bruit, Filtre voix, Réverbération, Euphonie, Lecture rapide, Lecture lente, Avance et retour rapide, FF Skip/Inversion Skip, Alarme lecture, Espace de lecture restreint, Mode répétition, Lecture répétition A-B, Lecture Aléatoire, Indexation/Retour arrière, Intro scan, Lecture Scènes.
  Enregistrement : Index Jusqu'à 16 fichiers par dossier, Effacement partiel pour format PCM, Effacer tous les fichiers, Effacer un fichier unique, Touche de verrouillage, Ecran REC, Filtre basse fréquence, Micro zoom réglage (DVM), Synchro voix, Enregistrement VCVA, Compteur d'enregistrement, Contrôle manuel de niveau d'enregistrement, Enregistrement mode scènes (adapté à votre environnement)
- **Interface**
  Interface P.C./MAC : Câble U.S.B.,
  Prise Microphone : 3,5 mm mini-jack, impédance 2,2 kΩ,
  Niveau entrée microphone : moins de 70dB, sensibilité : haut/moyen/bas.
- **Interfaces sortie**
  Haut parleur rond dynamique de 20 mm de diamètre intégré.
  Puissance Maximale 400 mW (haut parleur 8 Ohms).
  Prise écouteur Jack de 3,5 mm de diamètre, impédance 8 Ohms ou plus.
- **Alimentation** : 2 piles AAA incluses.
- **Dimensions** (LxHxP) : 11 x 3,98 x 1,54 cm:
- **Poids** : 86 g (Batteries incluses)

Milestone 312 Daisy
avec option radio

Le MILESTONE 312 DAYSY est un dictaphone numérique avec lecteur MP3 intégré au format carte de crédit.

Spécifiquement développé pour les déficients visuels, il est doté de touches de fonction facilement identifiables et d'une excellente qualité sonore.

Fonctions Audio

- Lecteur de musique : le MILESTONE 312 est compatible avec les formats MP3, AAC, WMA, WAV et OGG.
- Enregistreur vocal : même dans un environnement bruyant comme le train, le MILESTONE 312 enregistre vos messages vocaux grâce au puissant micro incorporé.
- Lecteur de textes par synthèse vocale : cette application vous permet de lire des fichiers textes en format txt, html ou doc. La vitesse de lecture est réglable.

Fonctions livres

- Le MILESTONE 312 lit les livres aux formats Daisy et Audible. La vitesse de lecture est également réglable.

Fonction Alarme

- Cette nouvelle fonction du MILESTONE 312 se paramètre sur 3 niveaux : alarme unique, quotidienne ou exceptionnelle.

Connexion PC

- Le MILESTONE 312 se connecte sur votre ordinateur via le port USB 2.0 HiSpeed . Vous pouvez ainsi y transférer vos fichiers sur sa mémoire interne (1 GB) ou sur la carte SD.

Fonctionnalités en option

- Option Agenda
- Option Speakout
- Option détecteur de couleurs
- Lot d'étiquettes pour Option Speakout

Le MILESTONE 312 DAYSY comprend l'option radio. Il est livré avec une housse de protection, une dragonne, une carte SD 1Go, un chargeur, un câble USB et un manuel d'utilisation.

Caractéristiques techniques

- Memoire : 1 Go interne, Carte SD jusqu'à 32 Go
- Connexions : USB 2.0, micro, écouteurs et carte mémoire SDHC
- Autres : lecteur RFID intégré
- Autonomie : 15 heures en lecture continue et rechargeable en 4 heures par USB
- Dimensions (LxlxH) : 8,5 x 5,4 x 1,4 cm
- Poids : 53 g

Attention : les cartes XDHC d'une capacité de 64 Giga ne sont pas compatibles avec les Milestone 212 et 312.

Préconisation CECIAA

Avantages

- Parmi les atouts du MILESTONE 312 on note un choix appréciable entre 4 synthèses vocales françaises Acapela de haute qualité pour la lecture des messages et des fichiers textes.
- Le MILESTONE 312 est doté d'un haut-parleur de bonne qualité qui vous permettra par exemple d'écouter des livres audio. Son autonomie remarquable vous permet de l'utiliser de façon confortable au cours d'un voyage.
- Sa taille et son poids en font un lecteur facilement transportable.
- Dans cette gamme de produits, il est le seul qui permet l'achat d'options supplémentaires telles qu'Agenda, Speakout (lecteur RFID), Radio...

Limitations

- Le MILESTONE 312 connaît toutefois certaines limites. Ainsi, étant doté de peu de touches, il faut parfois réaliser certaines combinaisons difficiles pour certaines manipulations (Verrouillage du clavier, réglage de la vitesse de lecture...).
- En outre, le MILESTONE 312 ne lit pas beaucoup de formats de fichiers en text-to-speech. Contrairement à ses concurrents, il n'est à ce jour pas possible d'insérer des signets à l'intérieur de ces fichiers.
- On notera également que les informations données dans le cadre de la lecture de fichiers MP3 sont insuffisantes. Ainsi, contrairement à ces concurrents, il n'est pas possible de connaître le temps écoulé et le temps total pendant l'écoute d'un album ou d'un livre MP3.

PlexTalk Pocket PTP1

Le POCKET PTP1 est le nouveau lecteur / enregistreur portable de la gamme PlexTalk.

Très léger, format poche, il permet de lire et enregistrer de la musique, une voix et des livres Daisy. Le POCKET PTP1 est compatible avec les carte SD (jusqu'à 32 Go); il est équipé d'un micro et d'un haut-parleur de haute qualité.

Fonctions lecture

- Lecture des livres Daisy 2.02 et 3.0
- Lecture des fichiers audio : MP3, Wav, AMR-WB+
- Lecture des fichiers textes et HTML grâce à la synthèse vocale intégrée paramétrable (2 voix masculine et féminine, Vitesse de lecture réglable sur 11 niveaux, Tonalité réglable sur 13 niveaux et Navigation par paragraphe, phrase, mot ou caractère).
- Lecture à partir d'une source externe, connectée sur le port USB (lecteur CD, K7 ou radio).

Fonction enregistrement

- Enregistrement à partir du micro intégré, d'un micro externe ou d'une source audio connectée via l'entrée ligne
- Création d'un ouvrage Daisy, compatible avec d'autres lecteurs, à partir des enregistrements
- Enregistrement de mémos vocaux d'une minute maximum : jusqu'à 200 mémos et 30 minutes d'enregistrement
- Différentes qualités d'enregistrement pour un ouvrage Daisy : PCM 44.1kHz stereo, PCM 22.05kHz mono, MP3 256kbps stereo, MP3 128kbps stereo, MP3 64kbps mono, MP3 32kbps mono.
- Durée moyenne d'enregistrement pour une carte SD (2Go) : DAISY PCM 44.1kHz stereo 3 heures, DAISY PCM 22.05kHz mono 12 heures, DAISY MP3 256kbps stereo 15 heures, DAISY MP3 128kbps stereo 30 heures, DAISY MP3 64kbps mono 60 heures et DAISY MP3 32kbps mono 120 heures.

Fonction endormissement

- Le POCKET PTP1 s'éteint automatiquement après le laps de temps paramétré par l'utilisateur (de 30 minutes à 2 heures).

Caractéristiques techniques

- Système d'aide intégré
- Batterie rechargeable par secteur ou USB
- Volume du haut-parleur réglable sur 26 niveaux
- Compatible Windows 2000, XP ou Vista
- Taille (H x L x P) : 11,2 x 5,5 x 1,6 cm
- Poids : 110 g

Le POCKET PTP1 est livré avec : 1 carte SD 2Go, 1 adaptateur secteur, 1 batterie rechargeable, 1 paire d'écouteurs stéréo, 1 long câble USB pour la connexion à un PC, 1 court câble USB pour la connexion à un périphérique USB, 1 pochette de rangement, 1 guide utilisateur, 1 guide rapide du PTP1, 1 guide des conseils de sécurité.

Préconisation CECIAA

Avantages

- Le principal atout du POCKET PTP1 réside dans sa fonction d'enregistrement. Il est possible de réaliser des enregistrements au format Daisy d'une qualité remarquable avec cet appareil.
- Son clavier comparable à celui d'un téléphone portable en facilite la prise en main. Il possède une touche dédiée pour le verrouillage du clavier.
- Son manuel intégré accessible par l'appui sur la touche 0, et son mode descripteur de touches accessible par un appui long sur la touche Menu facilitent son apprentissage.
- La lecture de fichiers Word, HTML, TXT... par sa synthèse vocale intégrée peut en faire un outil de travail appréciable sur le plan professionnel.

Limitations

- On regrettera toutefois que le volume du son sur le haut-parleur soit un peu faible notamment pour la lecture de fichiers avec la synthèse vocale d'origine. Son mode de classement pour les fichiers audio est complexe. Il est dommage que l'accès aux dossiers et aux fichiers audio ne soit pas aussi simple que celui proposé aux ouvrages Daisy et aux fichiers textes.

PlexTalk PTR2

PLEXTALK PTR2 permet la lecture et la création de livres numériques audio en format Daisy.

Il offre tous les outils pour enregistrer, éditer et perfectionner votre propre livre audio DAISY 2.02.

Fonctions de lecture

- Lecture des CD au format DAISY, audio ou MP3
- Navigation simple et rapide avec fonction «recherche accélérée»
- Description vocale des touches de navigation et fonction
- Réglage de la vitesse de lecture, sans affecter la tonalité
- Annonce des durées de lectures : totale, écoulée et restante
- Possibilité d'insertion de 10 000 signets

Fonction d'enregistrement

- 2 modes d'enregistrement : normal , pour une utilisation simple et rapide; Book Creator , offrant tous les outils pour une structuration DAISY audio complète
- Enregistrement à partir du micro incorporé ou d'un micro externe Haute qualité sonore en format MP3 ou PCM
- Enregistrement sur les supports CD, Carte CompactFlash ou mémoire interne
- Sauvegarde et restauration sur carte CompactFlash
- Annonce de la date et heure d'enregistrement

Autres fonctions

- Fonction «endormissement» : la lecture s'arrête automatiquement à l'heure programmée
- Fonction Réveil
- Calculatrice parlante
- Connecté en USB sur l'ordinateur, Plextalk PTR 2 devient un lecteur/graveur CD et lecteur compactFlash externe

Caractéristiques techniques

- Alimentation : adaptateur secteur
- Autonomie : 5 heures (rechargeable)
- Dimensions (LxPxH) : 16,7 x 20,5 x 5 cm
- Poids : 940 g

Découvrez toutes nos gammes d'aides techniques

CECIAA ET LES NON VOYANTS

Ceciaa et les non voyants
http://braille-vocal.ceciaa.com/

CECIAA ET LES MALVOYANTS

Ceciaa et les malvoyants
http://basse-vision.ceciaa.com/

ACCECIAA

Ceciaa et l'accessibilité avec ACceciaa
http://www.acceciaa.com/

CECIAA ET LES TROUBLES DU LANGAGE

Ceciaa et les troubles du langage
http://dyslexie.ceciaa.com/

Confort écoute

Ceciaa et l'audition avec Confort Ecoute
http://www.confort-ecoute.com/

CECIAA

Tour Gallieni 2 • 3ème étage • 36, avenue du Général de Gaulle • 93170 BAGNOLET
Tél. : 01 43 62 14 62 • Fax : 01 43 62 14 60
www.ceciaa.com • service.commercial@ceciaa.com

Métro ligne : 3 • Station Gallieni
Bus lignes : 76 - 102 - 318 -351 - 122 - 221

CECIAA LILLE

ceciaa.lille@ceciaa.com

CECIAA TOULOUSE

9 rue de Toul
31000 TOULOUSE
Tel : 05 61 63 06 66
ceciaa.toulouse@ceciaa.com

Métro Compans Caffarelli - Ligne B

CECIAA MARSEILLE

50, Rue de Rome
13001 MARSEILLE
Tel : 04 91 33 95 91
ceciaa.marseille@ceciaa.com

Métro : station Vieux Port
Bus : lignes 18, 54, 21, 21S, 41 et 42

CECIAA LYON

Adresse postale : 245, Rue Vendôme - 69003 LYON
Accueil : Rue des Rancy - Face à la Maison pour Tous
Tel/Fax : 04 78 60 73 29
ceciaa.lyon@ceciaa.com

Métro : lignes B et D - Station Saxe/Gambetta
Sortie Rue Vendôme/Av. Félix Faure
Bus : lignes 4, 11, 12, 18 et 23 - Arrêts Saxe/Gambetta